ज़चा स्रोर बचा

लेखक:---

श्री जगन्नाथ कपूर बीर एर, एल-एलर बीर

प्रकायकः— भीष्म एण्ड ब्राद्स परकापुर, कानपुर व्यंशक— भीषम एएड ब्राइमी पटकापुर, कानपुर

> गृहरू— सत्यभक्त स्तयुग प्रस स्तयुग प्रस सादुरगंह, इलागणः

किशोर की याद में

विषय-सूची

	*
र्—िनचेद्न	ક
र—दे शब्द	٠. ٤
३— मार्गम क	٩
४—भावी माना	१्२
४—वर्षे की देखभाल	. २=
१—यसे की दूध पिलाना	દર્
७—इय छुड़ाना	४६
द─गृत्रिम मोजन · ·	į. <u>V</u> o
५समय से पहले उत्पन्न होते वाले वज्ञी का भ	गाजन = ५
१०—यने भी वृद्धि	c ş
्र—दॉन निकलना	6'0'
१२—वचे की निद्रा	इं ७५
१३—वचों का व्यायाम	१हर
१४-वन्द्रे का रनान श्रीर परा	. इंख

निवेदन

इमारे देश की साधारण जनता में, विशेषकर स्त्रियों में शिशु-पालन सम्बन्धी ज्ञान का बका अभाव है। वे केवल परम्परा से चली आई कुछ बातों की नकल करके ही नवजात शिशु के प्रति अपने कर्तव्य-पालन की इतिश्री कर देते हैं। समय के प्रभाव से इन प्राचीन रीतियां में से भी अञ्छाई का अश निकल गया है और अनेक प्रकार के दोष यस गये हैं।

इस दृष्टि से हमारे देश की महिलाओं में शिशु-पालन सम्बन्धी नियमों का, जो आधुनिक चिकित्सकों तथा शरीर-शास्त्रवेताओं ने खोल कर निकाले हैं, प्रचार करना आवश्यक है। गर्भकाल में माता को किस प्रकार रहना चाहिये, प्रमव के समय किन बातों की सावधानी रखनी चाहिये, किस प्रकार नवजात शिशु के खानपान, त्वच्छता, निद्रा आदि की व्यवस्था प्रथम दिन से ही नियमानुकूल दग से होनी चाहिये, कुछ बड़े होने पर बच्चों को किस प्रकार उपयोगी आदतें सिखलानी चाहिये आदि वातों का जान प्रत्येक माता-पिता को होना आवश्यक है।

यह पुस्तक इसी उद्देश्य को मामने रख कर लिखी गई है। इसनें जितनी बातें दी गई हैं वे अगरेज़ी पुस्तकों के आधार पर हैं और इस लिये कोई आश्चर्य नहीं कि साधारण पाठकों को बहुत बढ़ा-चढ़राक लिखी गई या सर्वथा नवीन जान पड़े। इस यह भी समभते हैं कि हमारे देश की गरीव बनता के लिये तो इनमें से श्रविकांश नियम पहुंच के नाहर है। कुछ गातें जैसे तरह-तरह के विलायती खाद्य पदायों का त्यवहार, दवल रांटी श्रीर प्राएडे खिलाना, बक्चे के। जन्म से ही प्रथक नारपाई पर मुलाना श्रादि श्रनेक पाठकों को श्रस्त्राभाविक-सी भी नाल्म् पर मजनी हैं। तो भी प्रत्येक मनुष्य इसमें से श्रपनी त्थिति के प्रनुतार बहुत सी बातों को श्रपना मकता है। उच्चक्षेणी वाले श्रीर प्रनुवार करेंग तो प्राप्तः सभी बातों का पालन कर सकते हैं। यह तो न्वीकार करना ही परंगा कि ये नियम मुयोग्य चिक्तिसकों द्वारा बहुत जांच-पहलाल करके निश्चित किये गये हैं श्रीर इनका पालन करने से नवजात शिश्च का बहुत हिन हो सकता है।

पुस्तक के छत में भारतीय हाँ हो से लिखी गई शिशु-पालन की मुछ छ। वश्यक विविधों भी परिशिष्ट रूप से सम्मिलित कर दी गई हैं।

—प्रकाशक

दो शब्द

सन् १६४१ के दिन थे। शहर, ज़िला, मगडल श्रीर मोहल्ला कांग्रेस कमेटियों के पदाधिकारियों को हुक्म हो चुका था कि वे वैयक्तिक सत्याग्रह करें श्रीर जैल जायें।

श्रपने मोहल्ला कमेटी का एक नाम का कोषाध्यत्त मैं भी था। दिल में श्राही तो गई कि चलो। जाकर नाम लिखा दिया। घर वालों को मालूम हुआ तो हर तरह से मेरे विचार को पलटने की कोशिश की, तरह-तरह से डराया और धमकाया; मेरी खराज सेहत को तथा जेल के कहों को बदा-चढाकर बतलाया। श्रीर जब बस न चला तो आखीर अपना ट्रम्प कार्ड खेला। उन दिनों हमारी.....। उनकी आखिरी श्रपना उसके नाम पर हुई पर मैं तो तैयार हो चुका था श्रीर नाम लिखा चुका था। श्रव पीछे कैसे हटता ?

× × ×

जेल पहुँचने के बाद घर वालों की इस आखिरी बात का अक्सर ध्यान आ जाता था। घीरे-घीरे जब भीड़भाद कम हुई तो मैंने अपने सभी साथियों को पढते और लिखते देखा। मैंने भी देखादेखी आने वाली सन्तान के विषय में अध्ययन करने का विचार पक्का कर लिया। डा० जवाहरलाल जी ने बड़ी इमददीं के साथ मुक्ते, इस विषय की किताबें व अन्य 'लिट्रेचर' मँगदा दिया। उनकी इस मदद से ही यह पुस्तिका तैयार हो पाई है। मैं उनका आभारी हूँ।

× × ×

शायद कुछ लोग यह सोचेंगे कि यह विषय तो खियों के अध्ययन करने और विचारने ना है, इसमें पुरुषों का स्थान कहां! लेकिन मेरे ख्याल में उनकी यह घारणा ग़लत है। माता और पिता दोनों मिलकर ही शिशु का मुन्दर पालन कर सकते हैं। न छिर्फ माता ही कर सकती है और न सिर्फ़ पिता। पिता की उदाक्षीनता चच्चों के पालन को श्रधूरा होह देती हैं।

× × ×

पदना श्रीर लिखना बारी रहा। बल्टी कुछ यी नहीं—ह महीने काटने ये। पहले तो श्रपनी ही जानकारी श्रीर न्यवहार के लिये कुछ नोट लेगा गई। बो कि श्रीय जी में थे। बाद में यह ख्याल करके कि हिन्दी में होने से श्रीय लोग भी, बिन्हें श्रिय जी नहीं श्राती है, इसका आयदा उटा सकते हैं मैंने उन विचारों को हिन्दी में लिखना श्रुक्त कर दिया। घीरे बीरे क्ररीय १००-१२५ पन्ने लिख लिये गये। मैंने कोशिश करके इसमें वही बातें रखीं को श्रामतीर से इर माता को जाननी ही चाहिये। बिनके न बानने से बच्चे को बहुत नुक्तसान श्रीर बानने से बहुत फ़ायदा हो। सकता है।

इसके पहले मुन्ते पुस्तक तो क्या कभी निवन्च लिखने का भी गीभाग्य नहीं प्राप्त हुआ था। अतएव लेखनशैली की शृटियों तो होंगी ही। उसके श्रलावा हो सकता है कि मूल विषय में भी कुछ बाते रह गाउँ हों। मालूम होने पर में उन्हें श्रमले तंस्करण में ठीक करने की कीशिश करूँगा।

× × ×

पुस्तक श्रान तक न छप सकी। इसके कई कारण हैं निसमें मूल कारण उसका न रहना है निसकी प्रेरणा से यह लिखी गई थी। अरोबा जी ने फिर उत्साह दिलाया श्रीर यह श्रापके सामने श्रागई।

—लेखक

ज्बा श्रीर बचा

प्रारम्भिक

तुनयाँ में शुक्त से बच्चे माँ के दूध पर ही बहुत समय कि पलते रहे हैं। श्रीर श्रक्सर माँ के दूध न होने पर नौकर रखी हुयी धाय दूंध पिलाने का काम करतो रही है। किन्तु पन्द्रहवीं सदी में यूरोप में, यह प्रधा चली कि माँ का दूध बच्चे को सिर्फ २-३ साल की उन्न तक ही दिया जाय। धीरे-धीरे यह समय श्रीर कम होता गया, यहाँ तक कि जब तक बच्चे के सब दाँत पूर्ण रूप से न निकल श्रावें तब तक दिया जाने लगा। इस विषय में ज्यों-ज्यों लोगों का ज्ञान वढ़ता गया त्यों-त्यों यह समय श्रीर भी कम होता गया श्रीर श्रव ज्यादा से ज्यादा ९ महोने तक ही माँ का दूध बच्चे के लिये काफ़ी समसा जाता है। डाक्टरों की भी ऐसी ही राय है।

हमारे देश में गर्भवती स्त्री के स्वास्थ्य की तरफ़ काफ़ी ध्यान न देने की वजह से अनसर वच्चा पैदा होने के समय उसका स्वास्थ्य वहुत खराब होता है और वह वहुत कमज़ोर होती है। इसित्ये उसके दूध कम होता है और वह वच्चे ।

को अपना दुध ठीक तरह से पिला भी नहीं पानी। इस बात का स्याल पहले ही से बरना चाहिये श्रीर बचा पेदा होते के पहले श्रगर किसी श्रन्छी छेडी डाफ्टर से सलाह लेली जाया करे तो याद से आने वाली यह परेशानी वहुत कम हो सकती है। पैदा होने के नाद बच्चे का कोण्ड इनना क्रमज़ीर होता है कि वह मां के दूध के लिया दूसरे ऊपर से दिये हुये हुए-गाय का या डिब्बे का—दूध वहुत सुश्किल से हज़म कर सकता ं है। इसलिये शुरू के दिनों में माता को उसे श्रपना दूध पिलाना अनिवार्य है। इस पर भी अगर वृह अपना दूध पूरी तरह से -यच्चे की ज़रूरत के सुत्राफ़िक-नहीं पिला सकती. तो जितना वह पिला राके उतना ही कम से कम ३ महीने तक तो जहर ही पिलाना चाहिये। जहाँ तक हो सके इस वीच में बच्चे को ऊपर का दूध नहीं देना चाहिये। बचा होने के वाद ३-४ दिन तक जो दूध माँ के स्तनों में होता है वह यज्वे के कोण्ड के लिये बड़ा सुफ़ीद होता है क्योंकि वह उसका पेट साफ़ करता है जो शुरू में वहुत ज़रूरी है। इसी के साध-साथ माँ का दूध, दूसरे दूधों के मुकाविले में वहुत पौष्टिक श्रीर हल्का होता हैं जो उसके कमज़ोर मेदे के लिये ज़रूरी है। इस तरह से उसका कमज़ोर मेदा भी नहीं विगड़ने पावेगा श्रीर श्रागे के लिये उसे ठीक तरह से दूध पीने श्रीर हज़म करने की श्रादत भी पड़ जावेगी। इसके श्रलावा शुरू में वद-

श्रहसे Colostrum कहते हैं।

हज़मी से पैदा होने वाली वीमारियों से भी वह वच जायेगा। श्रपना दूध पिलाते रहने के कारण, माँ वच्चे की तरफ़ श्रपनी ज़िम्मेदारी भी पूर्ण रूप से सममती रहेगी श्रीर वच्चे को पूरी तरह से दूध पिलाने के लिये वह श्रपने स्वास्थ्य श्रीर भोजन का भी काफ़ी ध्यान रखेगी। उत्तम पौष्टिक भोजन करने से श्रीर वारम्वार स्तन पान कराने से उसका दूध भी वढ़ेगा। इस तरह से वच्चे श्रीर मां दोनों के स्वास्थ्य को लाभ पहुँचेगा।

श्रगर मां पूर्ण रूप से स्वस्थ है श्रौर उसके पूथ भी .खूव होता है तो फिर उसे श्रपने वच्चे को ६-७ महीने तक श्रपना दूध पिलाते रहना चाहिये श्रौर श्रगर वच्चा ठीक तरह से वज़न श्रौर शरोर में वढ़ रहा हो तो फिर श्राठवें या नवें महीने से श्रपने दूध के साथ साथ दूसरे भोजन भी देना शुरू कर देना चाहिये। श्रौर श्रगर माँ की तन्दुरुस्ती वहुत श्रच्छी नहीं है श्रौर उसके दूध भी कम होता है तो मां के दूध के साथ-साथ डाक्टर की सलाह से अपरी दूध भी दिया जा सकता है।

भावी माता

१—गर्भिणी की देख-भाल

हमारे देश का भविष्य वहुत कुछ उन सुन्दर स्वस्थ सन्तानों पर निर्भर है जिनका जन्म शिशु-पालन सम्बन्धी शिद्मा-प्राप्त खियों हो द्वारा होता है। परन्तु दुःख की वात यह है कि ग्रभी हमारा देश इस शिला में वहुत पीछे है। हमारी गवर्नमेन्ट इस वारं में क़रोव-क़रीव विलक्कल उदासीन है श्रोर हमारी म्युनिसिपेल्टयों ने भी इस वारे में वहुत सजगता नहीं दिखलाई है। हाँ, कुछ वड़े बड़े शहरों में ज़रूर. जैसे कलकत्ता, बम्बई बंगरः मं, इस तरह की शिना की तरफ़ लोगों का ध्यान जाने लगा है। परन्तु यह काम इतना वड़ा है कि इसे किसी भी शहर के कुछ धनी श्रकेले नहीं कर सकते। सार्वजनिक मदद के साथ-साथ गवर्नमेन्ट श्रीर म्युनिसिपेल्टियों की सहा-यता भी नितान्त आवश्यक है। इस काम में रुपये के साध-साथ डाक्टरों श्रौर दूसरे सेवा-भाव से प्रेरित लोगों की सहायता श्रोर सहयोग की भी ज़रूरत हैं जो ज़बरदस्त प्रोपेगन्डा करके लोगों का ध्यान इस तरफ़ श्रौर .ज्यादा श्राकर्षित करें श्रीर ऐसी संस्थायें स्थापित करें श्रीर करवायें जहाँ ज़ज्ञा-वज्ञा सम्बन्धो ज्ञान श्रोर शिक्ता विस्तार के साथ

भावी माता]

दो जाय श्रौर जहाँ बचों के जन्माने का इन्तज़ाम मुफ्त मे यू यहुत थोड़े पैसों में हो सके।

इस तरह की संस्थायें बम्बई में सबसे ज्यादा है। इस कार्य के लिये बड़े-बड़े अस्पतालों के अलावा वस्वई कारपोरेशन र द्वारा स्थापित किये हुये श्रीर निजी शिशुसेवा-सदन भी हैं जहाँ वच्चों का जन्म कुशल डाक्टरों की देख-रेख मे होता है। • श्रच्छी कुएल दाइयों की भी कमी श्रव वहाँ नहीं है। वहाँ ऐसे सार्वजनिक अस्पतालों में एक वज्ञा जनाने श्रौर १० दिन ज़च्चे-वच्चे की देख-रेख करने में ग्रस्पताल का सिर्फ़ ६ ग्राना खर्च होता है। इसमे उनकी डाक्टरी, दवा-दारू, खाना-पीना श्रीर १० दिन तक की तीमारदारी का खर्च शामिल है। १००) रु॰ से कम की श्रामद्नी वाले परिवार का काम विल्कुल सुफ्त में हीता है श्रीर इससे ऊपर की श्रामद्नी वालों से सव मिला कर केवल ४०) रु० ही लिया जाता है। ऐसे श्रस्पताल, शुरू में कम से कम, प्रत्येक शहर में होने चाहिये।

एक गर्भवती स्त्री के लिये, वच्चे के जन्म से ज्यादा महत्वपूर्ण वात शिशु-पालन सम्बन्धी शिक्ता श्रीर ज्ञान है जो उसे वच्चे के जन्म के पहले मिलना चाहिये। वच्चे के जन्म के पहले ही श्रगर उसे यह मालूम हो जाय कि श्रागे चल कर उसके ऊपर किस तरह का भार श्राने वाला है श्रीर उसके लिये उसे किस तरह से तैयार होना चाहिये तो गर्भ

के ९ महीने का समय श्रीर बच्चे के जन्म की तकलीकों को वह वड़ी ख़ुशी के साथ काट लेगी। इसके प्रलावा वह वच्चे के जन्म का विना किसी डर के वड़ी ख़ुशी के साथ इन्तज़ार श्रोर स्वागत करंगी। उसे इस वारे में पृरी-पूरी शिजा मिलनी चाहिये कि उसकी श्रोर वच्चे की तन्द्रकस्ती . श्रीर सुन्दर स्वास्थ्य के लिये क्या-क्या श्रावश्यक है श्रीर इसके लिये उसे क्या-क्या करना चाहिये। इन वातों की शिना श्रोर शान उसे प्रत्येक शहर श्रोर गाँव में स्थापित उन रुग्णालयों थ्रौर ज़बा-बचा गृहों में मिलना चाहिये जिन्हें ससाज श्रौर गवर्नमेन्ट सिल कर श्राने वाली सन्तानों के लाभ के लिये जगह-जगह स्थापित करें। वहीं वचों के जनम देने का, उनके इलाज का और ज़चा-वचा सम्यन्धी सारी शिला श्रौर हान का सार्वजनिक रूप से इन्तज़ाम होगा।

वहे-वहं शहरों में इस छोर लोगों का ध्यान जाने की वजह से वहाँ ऐसी कुछ संस्थायें स्थापित हो गई हैं जहाँ ऐसी खियाँ गर्भ के सातवें महीने से सलाह-मशिवरा और परीत्ता के लिये जाती हैं। श्रव्छा तो यह हो कि ऐसी खियाँ गर्भ के तीसरे महीने ही से ऐसी संस्थाओं में सलाह श्रोर परीत्ता के लिये जाना शुरू करदें। जहाँ ऐसी संस्थायें नहीं हैं वहाँ उस जगह की कुशल लेडी डाक्टर को दिखलाना चाहिये। गर्भावस्था में सब मिला कर ७-५ मरतवा इस तरह की डाक्टरी परीत्ता होनो चाहिये। तीसरे महीने से शुरू

होकर सातवें महीने तक हर महोने में एक मरतवा; सातवें महोने में दो मरतवा; श्राठवें महीने में दो मरतवा; श्रीर नवें महीने में जहाँ तक सम्भव हो हर हफ्ते ऐसी परोचाएँ होनी चाहिये। शुरू से ही इस तरह के डाक्टरी निरीचण करवाने से श्रागे चल कर तकलीफ़ भी कम होती है श्रीर श्रन्य फ़ायदे भी होते हैं। इसका एक नतीजा तो यह होता है कि श्रगर स्त्री को किसी तरह की छूत की, जैसे गर्सी, श्रातशक या दूसरी सङ्त यीमारी है जो जन्मने पर बच्चे को भी हो सकती है तो उसका इलाज वहुत पहले से गुरू हो जाता है। पाद में वच्चे के जन्म के समय इन बीमारियों का इलाज श्रक्सर वेकार होता है श्रीर वचे का उनसे श्रकृता रहने का वहुत कम मौका रहता है। श्रक्सर ऐसी वीमारियों का इलाज देर से शुरू करने में मां श्रीर बच्चे दोनों की ज़िन्दगी स्तरे मे पड़ जाती है *।

इसीलिये स्त्री के गर्भवती होने पर उसके . खून का तन्दुरुस्ती का श्रौर खास तौर से उसके पेशाद का परीका

^{*} उदाहरण के लिये जिस स्त्री को गर्मी को बीमारी होगी श्रीर श्रगर उसका इलाज बच्चा जन्मने से बहुत काफी पहले न किया जायगा, तो पैदा होने पर उस बीमारी के कीड़े बच्चे के खून मे श्रवश्य रहेंगे। एक तो ऐसी स्त्री के बच्चे मन मरे हुये होंगे श्रीर श्रगर जीवित हुये भी तो वे शरीर के रोगी श्रीर दिमाग के कमज़ोर होंगे श्रीर हमेशा ऐसे ही रहेंगे। कभी-कभी इसी वजह से बच्चे जन्म के श्रन्वे भी होते हैं।

करवाना बहुत ज़रुरी है। श्रतएव श्रगर गर्भ घारण करने के वाद उस रंगी को किसी कुशल लेडी डाक्टरके सुपुर्द कर दिया जाय तो वहुत श्रच्छा होगा। वह उसकी सक ज़रूरी चीज़ों को परीचा कर छेगी श्रीर जब जब ज़रूरत होगो उसको गर्भ के वारे में भी उचित सलाह-मशविरा देती रहेगी । यह लेडी डाक्टर उसके खाने-पीने, रहन-सहन श्रीर द्वा दारू के विषय में श्रपनी निपुण सलाह समय-समय पर चरावर देतो रहेगी। उसके साथ वातचीत करने श्रीर वार वार मिलने से गर्मिणी श्रपनी श्रानेवाली जिस्मे-दारियों को समभेगी श्रोर उसके लिये डाक्टर की सलाह से ्खुद ठोक ठीक इन्तज़ाम भी करेगी। डाक्टर उसको यह वतलायें ने कि उसे किस तरह की क़सरत करनी चाहिये; उसे किस तरह का श्रीर कौन-सा भोजन करना चाहिये श्रीर वे उसे सामान्य सफ़ाई श्रोर स्वास्थ्य रत्ना की मामूली वातों का भी ज्ञान करायें गे। श्राने वाली तकलीफ़ों का, जैसे पेर की सूजन, सिर का दर्द, पेशाव की कमी श्रीर वारम्वार उल्टी होने के कारण श्रीर उनका मामृतो घरेल् इलाज भी डाक्टर उसे वतलायेंगे। डाक्टर उसे श्रपने स्तनों की रत्ता उन्हें वसे के लिये तैयार करने की भी शिला पहले ही से देंगे। इस तरह की शिद्धा पाकर श्रौर शिद्यु-पालन सम्बन्धी छोटी छोटी वार्ते जानकर स्त्री अपने वच्चे का पालन करने और आनेवाली ज़िम्मेदारी को सम्हालने के लिये तैयार हो जायेगी।

डाक्टरों का यह मत है कि शीघ्र पैदा हुये बच्चों की मृत्यु का ज्यादातर एक ही खास कारण है श्रौर वह उन बच्चों की माताओं का पहले ही से किसी डाक्टर से अपना इम्तहान न करवाना है। इस भूखे, कंगाल देश से श्रधिकतर श्रौरतें किसी न किसी भीषण रोग से ग्रसित रहती हैं श्रौर पहले से इन भीषण बीमारियों का इलाज न होने की वजह से उनके वची वहुत दिन तक नहीं जीते श्रोर श्रक्सर ऋा जनने के वाद वे खुद भी मर जाती है। इस वारे में बहुत छान-वीन होने फे वाद यह मालुम हुन्रा है कि श्रगर देश की ऐसी सारी स्त्रियां जो गर्भवती हों लेडी डाक्टरों या ज़च्चा वच्चा गृहों की देख-रेख में रहें श्रीर उनसे उनको सलाह मिले श्रीर इलाज श्रीर परीचा कराने की सहूलियते हों तो न केवल उन स्त्रियों की गर्भ धारण करने की ९ महीने की परेशानी श्रौर वचा जनने के समय की भीषण तकलोफ़ ही कम हो जायेगी वित्क बच्चा जनने के बाद मरने वालो माताओं की संख्या भो श्राधी से कम हो जायेगी श्रौर कमजोर, रोगी श्रौर समय से पहले पैदा होने वाले वचों की भी संख्या बहुत कम हो जायेगी। जन्म लेने के बाद। पहले हफ्ते में या अधिक से श्रधिक दो महीने ज़िन्दा रहने के वाद दूसरे या तीसरे महीने में जो वच्चे मर जाते हैं उनको संख्या भी एक चौथाई रह जायगी।

श्रतएव, इस देश मे, जहाँ लड़कियों का विवाह वहुतः

छोटी उम्र में कर दिया जाता है और उसी छोटी उन्न में वे मातायें वनती हैं, यह और भी ज्यादा ज़रूरी है कि, गर्भ-वती होने के वाद, उन्हें पूर्ण रूप से किसी कुराल लेडी डाक्टर के हाथों में सलाह और इलाज के लिये सींप दिया जाय। १२-१३ साल की लट़की, जिसे दुनिया का कुछ जान नहीं होता इस छोटी उम्र में मां वनती है। शिशु श्रीर शिशु-पालन के सम्यन्य में न तो वह कुछ जानती है और न इस वारे में उसे फुछ शिवा ही मिलतो है। उसकी तन्दुरुस्ती भी श्रामतौर से वहुन मामूली होती है। दुर्भाग्य से हसारे यहाँ इस बारे में न वहुन-सी पुस्तकें हैं जिनसे कुछ मालूम हो सके श्रीर न ऐसी वहत-सी संस्थाये ही है जहाँ से उसकी कुछ मदद मिल सके। और ४० करोड़ के शरीव देश में पेसी कितनी श्रौरतें हैं जो डाक्टर के पास जाकर सलाह ले सकती हैं और इलाज करा सकती हैं। परन्तु श्रक्तमोस तो यह है कि थोड़े-यहुत लोग जो इतना एवर्च भी कर एकते हैं वे भी इस डाक्टरी परीचा का सहत्व नहीं समकते और उनको औरतें भी गरीव और अज्ञान औरतों की भाँति इन्हीं तकलोक्षों और वीमारियों की शिकार रहती हैं। इस परीचा पर जितना भी ज्यादा ज़ोर दिया जाय कस है। हर सुसम्पन्न परिवार का यह फर्ज है कि गर्भ धारण करने के वाद हर खी के लिये यह सहिलयत ्श्रीर इलाज मुहय्या करे।

परिशास यह होगा कि डाक्टरी परीचा श्रौर इलाज के

साथ साथ डाफ्टर उस स्त्रों को स्वास्थ्य सम्बन्धी कुछ ज़ररी वाते भी वतलायेंगे। उसको तन्दुहस्तो को तरफ उसका ध्यान श्राकर्पित करेंगे जिससे वह वचे के जन्म देने तक पूर्ण रूप से स्वस्थ हो जाये। श्रौर इसके लिये प्रत्येक स्त्री को गर्भकाल में किसी न किसी रूप में थोड़ी-सी कसरत करते रहना बहुत ज़रूरी है। घर का रोज़ का मासूली काम-काज करने से काफ़ी कसरत हो जाती है लेकिन इसके श्रलावा श्रगर खुवह श्रौर शाम श्राध घंटा घोरे धोरे घूमा जाय तो स्त्री ग्रीर गर्भ-स्थित वच्चे के लिये बहुत लाभ-कर होगा। इसका महत्व हममें से वहुत कम लोग जानते हैं। चिक पैसे वाले वड़े घरों में तो इस तरह की मामूली क़सरत भी रोक दी जाती है श्रौर इस प्रकार उन्हें भूठा श्राराम देने की कोशिश की जाती है। उन लोगों को नहीं मालूम कि गर्भकाल से लेकर वर्खे के जन्म 'तक चलने-फिरने से होनेवाली मामूली कसरत से स्त्री की तवियत श्रासिर तक ठोक रहती है श्रीर वचे का जन्म भी विना किसी तकलीफ के वड़ी खुगमता खे हो जाता है। देहातों में रहने वाली ऐसी श्रीरतें श्राखिरी दिन तक घर के काम काज के श्रलावा खेत पर भी काम करती रहती हैं। कमी-कमी उनके बचा भी वहीं खेन पर हो जाता है। उन्हें वज्ञे के जन्म पर प्रसव-पीड़ा श्रीर याद की तकलोफ बहुत कम होती है। न जनने पर श्रीर न याद में वे किसी तरह का हल्ला मचातो है। वच्चे को पोंछ- पांछ कर अपने डलवे में रख कर या गोद में लेकर वे ख़ुद ही घर वापस श्रा जाती है। इसी चलने-फिरने की वदौलत न उन्हें ज्यादा तकलीफ़ होती है और न घर वापस आने पर ३०-४० दिन घर पर पड़े रहने की ज़रूरत महसूस होती है। जिन घरों में कसरत का महत्व नहीं मालूम है वहाँ शुरू से लेकर श्राखिर तक श्रीर बचे के जन्म छेने पर तो खास तीर से पक हंगामा सा [मच जाता है और श्राफ़त सी ग्राई हुई मालूम होती है। लेकिन इस मामूली कसरत में, भारी-भारी दोक्ष उठाना, पानी भरना श्रीर भरे हुये पानी के वर्तनों को उठाना, वड़ी-वड़ी भारी सन्द्रकों का उठाना, नहीं ग्रुमार जरना चाहिये। गर्मिणी श्रौरतों को दिन में वारवार सीढ़ियाँ चढ़ना श्रीर उतरना नहीं चाहिये। उन्हें मामूली कसरत से भी दिन भर में काफी थकाइट श्रायेगी तथा रात में नींद भी ठीक श्रायेगी श्रीर वाक़ी श्राराम मिलेगा। दिन भर कास करने श्रीर चलते-फिरते रहने के बाद ऐसी खियों को रात में फिर कम से कम = घंटे सोना चाहिये।

फलरत से कहीं ज़्यादा ध्यान देने की चोज़ तो गर्भिणी स्वी का भोजन है। स्त्री छोर उसके गर्भ-स्थित वचे, दोनों के लिये ज़रुरो होने को वजह से उसके भोजन का वहुत महत्वपूर्ण स्थान है। छोर फिर छगर ऐसी स्त्री कमज़ोर छोर रोगी भी हो, तो उसका भोजन छोर रहन-सहन तो किसी कुशल डाक्टर की सलाह से ही नियत करना

चाहिये। वचे का पालन तो उसके गर्भ में स्नाने के समय से ही शुरू हो जाता है। माँ के रहन-सहन श्रीर खाने-पीने का श्रसर उस पर हर समय पड़ता रहता है। श्रतएव शुरू से ही उसे खूव पौष्टिक श्रौर श्रन्छा भोजन देना चाहिये। यह भोजन उसका स्वास्थ वनाने के साथ-साथ उसके गर्भ-स्थित वचे के विकास मे श्रौर तन्दुरुस्त वनाने में सहायक होगा। जितना श्रच्छा माँ का स्वास्थ्य होगा उतना ही सुन्दर ग्रीर स्वस्थ उसका वालक होगा श्रीर उतनी ही श्रच्छी तरह से वह उसका पालन कर सकेगी। • इसिलये उसका भोजन निश्चित करते समय दो वातों का खास तौर से ख्याल रखना चाहिये। पहला तो यह कि वह हत्का श्रीर जल्दी हज़म होने वाला हो श्रीर दूसरे उसमें 'प्रोटीन' 'फैट्स' श्रीर 'विटासिन्स' काफ़ी तादाद में होने चाहिये, जिससे उसका स्वास्थ्य खूव सुन्दर हो सके। ऐसा एक श्रादर्श भोजन दूध है। गर्भिणो श्रवस्था में स्त्रियों को ज़्यादातर दूध नहीं अच्छा लगता है और इस लिये ज़रूरत के मुद्राफ़िक वे काफ़ी दूध नहीं पी पाती हैं। इस कमी को पूरा करने के लिये उन्हें अगडे की जर्दी अशैर

[#]ग्रएडों से प्रोटीन, लौह, खटिका, स्फुर ग्रौर विटामिन्स A ग्रौर D मिलते हैं ग्रतएव शरीर के विकास के लिये यह सबसे ज्यादा न्यावश्यक ग्रौर महत्वपूर्ण चीज है।

फिसी तरह का 'काडलियर श्रायल'श्रर्थात मछ्ली का तेल देना चाहिये। जाजे फलं श्रीर हरी तरकारियाँ × . खृत खानी चाहिये। घी, कीम श्रीर वाजरा जैसे सम्पूर्ण श्राज — भी बहुत पीष्टिक सोजन हैं। इन सबमें 'फेट्स' 'प्रोटीन' श्रीर वह सब 'विटासिन्स' काफी तादाद में मीजूद रहते हैं जो कि स्त्री श्रीर उसके गर्म-स्थित बच्चे के श्रीर को पुष्ट करने श्रीर

†फलों में खनिज लवगा छीर विटामिन्स ग्राधिक तादाट में पाये जाते हैं इसिनये भोजन में इनका शामिल करना बहुत जरुरी है। ग्राजीर, खजूर, ख्वानी, prunes, में खासतीर से लोहा ज्यादा पाया जाता है। संतरा, नींबू, टमाटर ग्रीर हरी मिर्च में विटामिन C ज्यादा पाया जाता है।

× बच्चों के शारीर के विकास और उनको भीमारियों से बचाने में हरी तरकारियों का महत्वपूर्ण स्थान है। इसिलये रोज़ इनका खाना बहुत जरूरी है। तरकारियों के पकाने के तीन तरीके हैं (१) उज्ञालना (२) भाफ ने पकाना और (३) भाइ में पकाना। चाहे जिस तरीके से हो, तरकारी को उतना ही पकाना चाहिये कि वह नरम हो जाय, नहीं तो ज्यादा पकाने से उसके विटामिन्स नष्ट हो जाते हैं। तरकारियों को थोड़ी देर पकाना चाहिये और जिस पानी में वे पकाई जायें उसे हरतेमाल में ले छाना चाहिये। जहाँ तक हो तरकारियों को छिलके समेत खाना चाहिये।

ंसम्पूर्ण श्रनाज में खनिज जवण श्रीर विटामिन B खूव होता है जिससे बदन को शक्ति (energy) मिलती है। वाजार में जो श्रनाज मिल से साफ श्रीर पालिश किये हुये मिलते हैं उनमें उतनी शक्ति नहीं होती है। विकित्तित करने के लिए वहुत श्रावश्यक हैं। फलों के रस (वास तौर से नींवू श्रौर सन्तरे के रस) वहुत सुफ़ीद होते हैं। इनमें विटामिन भी ख़्व होते हैं। इनके पीने से पाखाना भी ख़्व साफ़ होता है। नींवू श्रौर संतरे से वचे की हिंडुयों के मज़वूत होने श्रौर शरीर के विकास में वड़ी मदद मिलती है। यो वच्चे को तन्दुरुस्त बनाने के लिये ज़रूरी है। वह वीमारियों से उसका बचाच करता है। दूध श्रौर तरकारियाँ कम खाने से बच्चे की ज़रूरत का चूना उसकी माँ की हिंडुयों श्रौर दाँतों से जायगा श्रौर इससे माँ की तन्दुरुस्ती को वहुत ज़्यादा चुकसान हो सफता है।

इसके अलावा दिन में कम से कम ६ गिलास उवाला हुआ ठएडा पानी पीना चाहिये। इससे एक फायदा यह भी होता है कि शरीर में पैदा होने वाले वहुत से ज़हरीले पदार्थ छुल कर भाफ हो जाते हैं। गर्भिणी अवस्था में स्त्री को ज़्यादा से ज्यादा तरल पदार्थों का सेवन करना चाहिये, जैसे 'हालिंक-मिल्क' या 'श्रोवलटीन'। इससे मां के दूध की ज़्त्पित भी ज़्यादा होती है और उसका गुण भी वढ़ जाता है। धूप में वैठने से विटामिन 'डी' मिलता है और इसका भी असर मां के दूध पर बहुत काफ़ी पड़ता है।

गर्भावस्था में स्त्री को बहुत मिठाइयाँ श्रीर श्रचार तथा तेज़ चीज़े नहीं खाना चाहिये। जिस चीज़ से मां को थोड़ा भी नुकसान होगा उससे उसके वच्चे को १४-२० गुना ,ज्यादा नुक्रसान हो सकता है। भात श्रधिक खाने से दूध को उत्पत्ति कम हो जाती है।

दूध को उत्पत्ति के लिये स्त्री को चाहिए कि वच्चे के जन्म से कम से कम ३ महीने पहले से अपने स्तन के अगले भाग (nipples) को रोज़ पानी से धोया करें। धोने के वाद उनको चाहर की तरफ धोड़ी देर तक रोज़ खींचना चाहिये। इस वात का जान प्रत्येक स्त्रों को पहले ही से होना चाहिये।

२-वज्ञा होने के बाद की देखभाल

ंज़ चा श्रीर वचा के स्वास्थ्य की तरफ़ ध्यान श्राकित होने का एक फ़ायदा यह हुश्रा है कि गर्भ धारण करने के वाद ले वचा पैदा होने तक लेडी डाक्टर से या क्रगणलयों मे जाकर रित्रयाँ सलाह लेने श्रीर इलाज कराने का महत्व सममने लगी हैं, गोकि श्रव भी ऐसी खियों की तादाद प्रायः शून्य दो वरावर है। लेकिन श्रव भी दूसरी तरफ़ उनका ध्यान विवकुल नहीं गया है। वचा पैदा होने के बाद उसका, उसकी माँ के रहन-सहन का, उनकी तन्दुक्स्तो श्रीर उनके भोजन के उचित प्रवन्ध का महत्व श्रव भी लोगों की समम में नहीं श्राया है। इस वारे में लोगों का ज्ञान वहुत सीमित है।

यचा पैदा होने के ३ महीने वाद तक माँ को ऐसा कोई काम नहीं करना चाहिये जिससे उसकी किसी तरह की भीतरी चोट लगने का उर हो। उन्हें भारी भारी बोक्त नहीं उठाता चाहिये और चलने-फिरने में वड़ी सावधानी रखनी चाहिये जिससे गिरने या पैर फिसलने का डर न हो। वचे के जन्म के वाद खियाँ काफी कमज़ोर हो जाती हैं इसलिये इन वातों का डर बहुत ज्यादा श्रीर हर समय मौजूद रहता है। इस वात का डर ज्यादातर उन गरीव घरों से रहता है जहाँ नौकर नहीं होते श्रौर घर का सव काम काज गर्मिगी खियों का खुद करना पड़ता है। इस वात का भी ख़्याल रखना चाहिये कि उन्हें किसी तरह का मानसिक क्लोश न हो। इससे उनको तन्दुहस्ती पर श्रासर पड़ेगा: उन्हें पूरा श्राराम न गिल सकेगा श्रीर उनके दूध की उत्पत्ति में भो कमी हो जायगी। उन्हें श्रपने पेट को हमेशा एक पट्टी से (जिसे abdominal support कहते है) वाँधे रहना चाहिये। श्रपने श्रीर अपने वद्ये के स्वास्थ्य का स्याल करके उन्हें यञ्जा पौष्टिक भोजन करना चाहिये। इस वारे से जितना ख़्याल वह यद्ये के जन्म के पहले रखती हैं उससे कहीं ज्यादा उन्हें उसके जन्म के बाद रखना चाहिये।

पीण्टिक भोजन के लाथ साथ साँ को २-३ महीने तक धूप ने घेठ कर गुद्ध कड़ने तेल से अच्छी तरह देह की मातिश करानी खाहिये। इससे उसके स्वारथ्य को बहुत फायदा होगा। सुपह-शाम खुली हवा से या वाग् में रोज़ घूसना भी चाहिये।

नन्दुरुस्तो का रयाल रखने के साथ-साथ हर माँ को आगने दृध की उत्पत्ति चढ़ाने की कोशिश करनी चाहिये। इसके लिये उसे इन चानों का खास तौर से स्याल रसना चाहिये:—

- (१ दृध पिलाते समय माँ को यह देखना चाहिये कि उसका बचा स्तन को चींच कर दूध पीता है या नहीं। इस तरह रो खींच कर पोने से दूध बढ़ता है।
- (२) हर मगनवा टूध पिलाने के बाद यह देखना चाहिये वि रतन विरुज्जल खाली हो गया है या नहीं। वच्चे के पीने के बाद अगर स्तन में थोड़ा दूध चच रहता है तो उसे दवा कर या l'ump के जिस्से वाहर निकाल देना चाहिये। २-४ दिन देखने के बाद अगर यह माल्म हो कि बच्चे की ज़रूरत से दवादा दूध होता है तो फिर अन्दाज़ से जितना ज्यादा रोज़ बच जाता है; दूध पिलाने के पहले ही निकाल देना चाहिये। इससे बच्चा खींच कर दूध पियेगा और खींच कर पीने से दूध बढ़ता है।
- (३) भोजन के श्रलाचा दिन में दो मरतवा मीठे तरल पदार्थ का सेवन करना चाहिये जैसे 'हार्लिक्स मिल्क' या 'श्रोवलटाइन'। दूध पिलाने के श्राध घंटा पहले 'सनशाइन ग्लेक्सो' का एक प्याला पीने से, ऐसा माना जाता है, मॉ के दूध श्रीर गुण दोनों में वृद्धि होती है।
 - (४) रोज़, ठीक समय पर, उम्दा श्रीर शुद्ध भाजन

करना चाहिये जिसमे पोपक पदार्थ ज्यादा हों। अच्छे खाने के साथ-साथ पूरो गहरी नींद भी लाभकारक हैं।

(४) माँ का चित्त हमेशा प्रसन्न रखना चाहिये। परि-वार के लोगों को उसको किसी तरह के भी मानसिक क्रोश से वचाये रखना चाहिये। बचे को दूध पिलाने की और उसके। भलीभाँति पालने को इच्छा उसके दिल में वनी रहनी चाहिये।

(६) श्रक्सर रतनों की मालिश श्रौर गर्म श्रौर ठएडे पानी के डूश भी दूध की उत्पत्ति में सहायक होते हैं।

श्रव पश्न यह उठता है कि क्या माँ के भोजन में किसी तरह का फेर-फार करने से उसके दूध के गुग में भी फ़र्क हो सकता है ? अभी तक इस बारे में जो कुछ सालूम हो सका है उससे तो यही परिणाम निकला है कि अगर माँ का भोजन पौष्टिक है श्रीर उसमें वे पोषक पदार्थ मौजूद हैं जो माँ और वच्चे के विकास और जुन्दर स्वास्थ्य के लिए लाभकारक है तो थोड़ा-सा फेर-फार करने से उसके दूध में ज्यादा फ़र्क नहीं पड़ता है। लेकिन अगर माँ का भाजन पैाण्टिक नहीं है तो फिर उसका दूध भी उतना ही हीन (poor) होगा। हाँ यह वात ज़रूर है कि कभी कभी माँ को दो हुई किसी दवा का असर उसके दूध से आ जाता है। इसी तरह सिगरेट श्रौर तम्वाकू का श्रसर भी दूध को श्रयुद्ध कर देता है। ऐसा दूध वचे के पेट में वदहज़मी पैदा करता है श्रीर उसका नुक़सान पहुँचाता है।

वच्चे की देखमाल

जहाँ तक सम्मद हो वचों का जन्म इसी हेनु वने हुये ज़बा-वदागृह में होना चाहिये। जहां ऐसी संस्थायं नहीं है वहाँ ज़नाते एस्रनाल से फ़ायदा उठाना चाहिये। इससे एक बहुत वड़ा क्षायदा है छोर वह यह कि शकस्मात् इसरत पड़ने पर डास्टर शीर दाइयों को सदद तुरन्त मिल जाती है। ज़नाने हरूपनाल में यह यहद मुझ सिल जाती है और इस वारे में सारं परिवार की चिन्ता पहुत कुछ कम हो जाती है। फिर भी जो लोग इस फाम के लिये श्रपनी ख़ियों को ऐसे स्थानों पर नहीं भेजना चाहते उन्दें किसी कुशल लेडी डाक्टर का प्रयम्य पहले से हो कर लेना चाहिये जो वक्त ज़करत पर फ़ीरन ही जा सकें जीर यदद पहुँचा सकें। प्रत्येक स्त्री के पहले प्रचे के जन्म पर तो इसका इन्तिज्ञाम अवश्य ही होना चाहिये। गाँवों सं. जहाँ न हरपताल हैं श्रीर न कुशल लेडी डान्टर ही हैं, किसी होशियार दाई का पहले हो से इन्तिज़ाम शर होना चाहिये। उसके नास्न करवा देने चाहिये श्रीर धावछी तरह से नहाने के वाद साफ़ कपड़े पहनने की देना चाहिये। नार काटने के लिये विना जंग लगी हुई एक तेज़ केंची उवाल कर देनी चाहिये। शहर में भी जो लोग डाक्टर

ا در واستواعت خر ادر واستواعت خر

बुलाने का सर्च नहीं बर्दाश्त कर सके 'उन्हें भी हिंस तरह की एक दाई को बच्चे के जन्म से थोड़ी देर पहले ही से बुलाकर तैयार कर लेना चाहिये। ज़रूरत के मुझाफ़िक उाक्टर को या दाई को कम से कम १४ रोज़ तक बरावर युलाना चाहिये।

मकान के जिस हिस्से में बच्चे का जन्म हो वह कमरा खुता हुम्रा श्रीर हवादार होना चाहिये। उसगे गुद्ध हवा श्रीर धूप त्राने के लिये खिड़की और दरवाज़े होने चाहिये। वसे के जन्म के पहले उसको कलई और फिनाइल मिलाकर पुरुवा देना चाहिये श्रीर उसके फ़र्श श्रीर दरवाज़े फिनाइल के पानी से धुलवा देना चाहिये। स्त्री को लेटने के लिये साफ़ा विस्तर से बिन्नी हुयी एक खाट देना चाहिये श्रोर उसके पहनने श्रोर श्रोढ़ने के कपड़े बहुत साफ़ होना चाहिये। इस समय जो कपड़ा श्रीर जो सामान भी इस्तेमाल मे श्रावे वह वहुत साफ़ होना चाहिये। पर हमारे देश में इसके खिलाफ़ ज्यादातर यह देखने में त्राता है कि बच्चे का जन्म एक ऐसी अँधेरी कोठरी में होता है जिसमें रोशनी श्रीर हवा जाने की गुंजायश वहुत कम होती है। जो हवा श्रीर रोशनी जाने की कोशिश भी करती है उसे कम्मल के परदे लटका कर रोक दिया जाता है। एक से ज्यादा दरवाज़े या खिड़की जो होते हैं वे पहले से ही वन्द कर दिये जाते हैं। कोठरी विल्कुल गन्दी होती है श्रौर उसकी सफ़ाई की तरफ़ बिल्कुल ध्यान नहीं दिया जाता।

खी के लेटने के लिये एक हूटी खाट और उस पर पुराना मैला गई। या दरी विद्धी हुयी होती है। कपड़े जो इस्तेमाल में आते हैं वह वहुत गन्दे होते हैं। और उस पर तुर्रा यह कि भीतर और वाहर आग खुतगा दो जाती है जिसका मतलव शायद भूत, प्रेत ओर दूसरी बलाओं को भगाने से होता है।

बच्चे को जन्म के बाद द-१० दिन तक बढ़े पहतियात से रखने की ज़रूरत है। उस समय उसका पालन-पोपण बहुत होशियारी के साथ होना चाहिये। जन्म के बाद ४= घंटे तक श्रीर भी ज्यादा सनवीं रहना चाहिये। उस समय माँ की तकलीक ज्यादा होने की इजह से यह ध्यपने वहीं का कुछ भी रयाल नहीं वर सकती। शौर न दह उन समय किसी भी रूप में उसका पालन-पोषण कर सकती है। इसलिये उस समय से हेमर जब तक माँ पूर्ण चय से स्वस्य म हो जाय-वह २-३ दिन में इन काविल हो जाती है -यहाँ की उसके पालन-पोपण करने के लिये किसी छशल धाय के सिपुर्द कर देना चाहिचे। इससे उतने समय दे लिये माँ की भी चिन्ता कर हो जायगी और वचे का पालन भी भली प्रकार हो संकेगा। जन्य के समय कमज़ोर होने की वजह से यहाँ का खास तोर पर रयाल रहाना चाहिये छोर यह भार उसकी मॉ के पूरी तन्ह से स्वस्थ न होने तक उस भाय को सन्हालना चारिये।

वच्चे को दूध पिलाना

यचे के जन्म के वाद ज्यों हो माँ कुछ स्वस्थ हो जाय—
यानी १२ घंटे के अन्दर—वचे को पहली मरतवा स्तन-पान
कराना चाहिये। वचे के स्तन-पान करने से पच्चे और माँ,
दोनों का फायदा है। इस समय माँ के स्तनों में दूध कम
होता है अतएव बचा उन्हें पीते समय ज़ोर से खींचता है।
दूध को उत्पत्ति और एकसा प्रवाह के लिये स्तनों का चूसना
वच्चे के लिये जकरी है। इससे दूध की उत्पत्ति में बृद्धि
होती है। किसी भी दूसरे तरीके से यह नहीं हो सकता।
इसके अतिरिक्त माँ का पहला दूध (Colostrum) जो वच्चे के
पेट में जाता है वह उसके पेट को साफ़ करता है और इस
तरह दूध को हज़म करने की उसकी आदत पड़ती है।

पहले २४ घंटों में वचा श्रधिकतर सोया करता है इस-लिये इतने समय में उसके पेट में माँ का १ श्रोंस से ज्यादां 'कोलोस्ट्रम' नहीं जा पाता। यह कम नहीं होता वयोंकि रेचक होने के साथ-साथ वह पोपक भी होता है। इसी तरह नीन दिन, जब तक 'कोलोस्ट्रम' होता है, वच्चे को उसी पर रखना चाहिये। इसके अलावा उसे श्रीर कुछ नहीं देना चाहिये। हाँ, थोड़ा-थोड़ा करके उचला हुआ सादा गुनगुना पानी दिया जा सकता है।

पहले हफ़्ते में, अपने रारोर के शाकार और ताकत के अनुसार ही वच्चे को दूध की ज़रूरत होती है श्रीर स्तनों से दूध खींचने की धपनी समता धोर माँ के दूध की उत्पत्ति और गुण के श्रमुक्तप मात्रा में ही वह उसे प्राप्त कर सकेगा। युद्ध दूध की उत्पन्ति माँ के स्तनों में तीसरे दित से या अक्सर इसके बाद भी होती है और तब तक वच्चे के लिये सिर्फ़ 'कोलोस्हम' ही छावश्यक है। इस बीच में छागर उसे कोई दुसरा 'भोजन' दे दिया गया तो पिर माँ के स्तनों को वह पूर्ण रूप से नहीं खींचेगा इससे स्तनों को ठोक तरह से खींचने की उसकी खादत भी न पड़ सकेगी श्रीर उनमें शुद्ध दूध की उत्पत्ति भी ठीक समय न होगी। तीन-चार दिन के वाद अगर यह मालूम हो कि वच्चे का वज़न वढ़ने के वजाय घट रहा है और Test-feed (टेस्ट-फ़ीड) न के द्वारा यह भी मालूम हो जाय कि माँ का दूध उसके लिये काफ़ी नहीं है, तो फिर डाक्टर की सलाह से, माँ के दूध के साथ-साथ उसे

श्चिरिंडर-feed—इसे को स्तन पान से मिलने वाली दूब की मात्रा को जानने के उपाय को ही 'टेस्टफ़ीड' कहने है। यह दश मरल है। स्तन-पान कराने के पहले और शाद में बच्चे को तौलने से उसने मिली हुई दूध की माना का टीक-टीक पता लग जायेगा। इस मात्रा को जानने के बाद यह मालूम होना बढ़ा सरल है कि दुध की जरूरत के मुश्रांफक उसे दूध मिला है या नहीं।

ऊपर का दूध भी देना चाहिये। उसको सहायक-मोजन कहते हैं।

सहायक-भोजन देने के नियम निस्नलिखिन हैं :—

- (१) हर बार स्तन-पान कराने के समय, गाँ को यह कोशिश करना चाहिथे कि चचा पीने के साथ स्तन को बिल्कुल खाली कर दे। स्तन-पान करने के वाद माँ की अगर यह मालूम हो कि स्तनों में दूध श्रभी वाकी है, तो या तो दवा कर या एक 'एम्प के ज़रिये खींच कर स्तन से वाकी दूध को निकाल देना चाहिये। इस तरह, द्यगर हर मरतवा स्तन खालीन कर दिया जायगा तो याँ के दूध की उत्पत्ति पर यसर पड़ेगा। इसी तरह २.४ दिन देखना चाहिये, श्रौर यदि वच्चे के पीने के बाद रोज़ दूध बचता है तो फिर वजाय उसके पोने के बाद निकालने के, श्रन्दाज़ से उतना ही दूध उसको पिलाने के पहले ही निकाल देना चाहिये और तब वच्चे के पीने के वाद हर मरतवा स्तन खाली हो जायगा। लेकिन अगर माँ के रतनों मे वच्चे की ज़क्तरत से कम दूध होता है तो फिर माँ को अपना दूध बढ़ाने की कोशिश करना चाहिये।
- (२) सहायक-भोजन यानी 'ऊपर का दूध' हमेशा स्तन-पान कराने के वाद ही देना चाहिये।
- (३) सहायक भोजन इतना मीठा नहीं होना चाहिये कि वचा इस कारण से फिर स्तन-पान करना छोड़ दे।

- (४) वच्चे को हर स्तन पर उतनी ही देर तक—यानी दे से ६ मिनट तक—रखना चाहिये जितनी देर में वह उसे पूर्ण रूप से खाली कर दे। श्रधिक देर तक स्तन चूसने से उसके पेट में खाली हवा जायगो जो उसको मुक़सान करेगी।
- (४) यच्चे के मुँह में हर मरतवा दोनों स्तन वारी वारी से देना चाहिये।
- (६) स्तन-पान कराने के बाद माँ को इस बात का पता लगाना चाहिये कि पच्चे को श्रभी कितने श्रोर दूध की ज़रूरत है। ठीक उतनी ही साशा में उसे सहायक-भोजन देना चाहिये। ज्यादातर दोपहर के समय माँ के स्तनों में दूध कम होता है।

स्तग-पान की व्यवस्था

वन्ने को स्तन-पान दाराने का सरल श्रीर उत्तम तरीका यह है कि श्रपने हाथ के सहारे वन्ने का सर श्रीर पीठ स्तन की तरफ़ धोड़ा कुका कर मां को ठेठना चाहिये। गाँया स्तन पिलाने समय वाँया दाध शार दाहिना पिलाने समय दाहिना हाथ इस्तेमाल करना चाहिये। मां को श्रपने को भी थोड़ा सा वन्चे के ऊपर कुकाना चाहिये। श्रपने खाली हाथ को दूसरी श्रीर बीचवाली उंगली से स्तन के श्रगले भाग को द्याकर उसके मुँह में देना चाहिये। इस तरह से दवाने से

दूध का प्रवाह एकसा होगा श्रोर वह स्तन से थोड़ा थोड़ा करके निकलेगा। वचा भी, इस वजह से, वहुत जल्दो-जल्दो दूध नहीं पी सकेगा। दूध पिलाते समय वच्चे को पेट के इतना नज़दीक नहीं ले श्राना चाहिये जिससे उसको साँस लेने में भी कठिनाई हो। ऐसी हालत में वह दूध पीना छोड़ कर मुँह से साँस लेना ग्रुक्त कर देगा श्रीर दूध को जगह खाली हवा उसके पेट में जायगी।

पहले हफ़्ते में, नियत किये हुये प्रत्येक समय पर, वच्चे को दोनों स्तन पिलाना चाहिये। इसके बाद से फिर एक समय पर दाहिना श्रोर दूसरे पर वॉया स्तन विलाना चाहिये। दिन भर इसी तरह से श्रदलते-बदलते रहना चाहिये। लेकिन श्रगर बचा वहुत कमज़ोर है, या माँ फे स्तनों में दूध कम होता है, तो पहले हफ़्ते की ही तरह प्रत्येक 'समय' पर दोनों स्तन विलाना चाहिये। यचे के सुँह में स्तन देने से पहले उसको दवाकर ज़रा सा दूध निकाल देना चाहिए। दूध पिलाते समय एक वात का श्रोर ख़्याल रखना चाहिये कि जब बचा थोड़ा दूध पी चुके यानी दूध पिलाने के बीच मं, और जब वह पूरी तरह ले पी चुके तब, उसकी उडाकर कन्धे से लगाकर उसकी पीठ थपथपाना चाहिये जिससे १-२ मरतवा उसको हवा निकल जाय। ऐसा न करने से बच्चे को लिटाने के कुछ मिनट वाद यह हवा गैस के रूप में दूध के साथ मुँह से वाहर निकलती है। पेट में इसकें आर्खीर तक रहने की वज़ह से वद्या पूरी तरह से दूध भी न पो सकेगा और वाद में रोता रहेगा।

िक्तिनी बार दूध विलाय। जाम ?

पहले दिन. ६ ६ वर्ट के श्रा सं से, वही की प्रत्येक स्तन ३-४ मिनट तक पिलाना चाहिये। धोरे-धीरे यह 'श्ररसा' कम करते जाना चाहिये, यहाँ तक कि चौथे दिनं, ध्रगर यद्या श्रीसन तन्दुरस्ती का है; यह 'श्ररसा' घटा कर ३-३ घंटे का कर देना चाहिये। शर्थात् सां को चाहिये कि पह वर्चे को सुयह ६ झाँर ९ वजे, दोपहर को १२ वजे, झौर शाम को इ से ६ वजे छोर नात को ९ से १० वजे स्तन-पान करावे। प्रगर यचा कमज़ोर और वज़न से कस है ती फिर उसे छीर अरही-जरही श्रपना हुध पिलाना चाहिये। इस वारे में डाएटर की सलाह ले लेना आवश्यक है। और उसी की सलाह के घंटे नियत करना चाहिये। शौसत से प्यादा कन्द्रकरत बद्धे के रतन-पान के बंटों का 'श्ररसा' और बढ़ा देवा चाहिये यानी २४ घंटों में उसे ४ सरतवा—सुवह ६ श्रीर १० वजे, ज्ञाम को २ श्रीर ६ वजे श्रीर रात में १० वजे—स्तन-पान कराना चाहिये। यदि वचा तन्दुरुस्त है और माँ के स्तनों मं दूध भी काफ़ी होता है तो भी स्तन-पान करने के 'श्ररसे के घटे' वढ़ाये जा सकते है। इसी तरह से दूध कम होने पर दो स्तन पान करने के

वीच का अरसा घटाया भी जा सकता है। यह अरसा किसी भी हालत में वहुत सख्ती के साथ नहीं नियत किया जा सकता है लेकिन नियत हो जाने पर फिर उसका ठोक ठोक पालन होना चाहिए। जैसे जैसे बचा बढ़ता जाय वैसे-वैसे इस समय को बढ़ाते जाना चाहिए। इसी तरह वृद्धि करता हुआ बचा जय १० पोंड का हो जायगा तव वह एक मरतवा में इनना दूध पीलेगा कि फिर उसे ४ घंटे से पहले दूध पीने की ज़करत ही नहीं अनुभव होगी, और उसी दिन से यह अरसा ४-४ घंटे का कर देना चाहिये।

श्रीसत दर्जे के बच्चे को हर भरतवा दोनों स्तनों से सब मिला कर १० से २० मिनट तक दूध पिलाना चाहिए। यह समय वर्चे की ताकत, उसकी दूध की ज़क्ररत, स्तन को खींचने की उसकी ताकत, श्रौर माँ के दूध की मात्रा श्रीर गुण के श्रनुसार भी घटाया-बढ़ाया जा सकता है। २४ घंटे में बच्चे को कितनी मरतवा दूध दिया जा रहा है इस वात का भी समय घटाने-वहाने के वक्त स्थाल रखना चाहिए। तन्दुसस्त वच्चे को उतनी देर तक स्तन पान कराना चाहिथे जव तक कि उसकी इच्छा-पूर्ति हो जाय। दूध पिलाते समय दो वातों वा और ख्याल रखना चाहिए-प्यक तो, वह जल्दी-जल्दी दूध न पिये और दूसरे, स्तन-पान करते करते वह गोद हो मं न सो जाय। दूधं पिलाने के वाद उसके मुँह का ऊपरी भाग, और कोने खासतौर से, साफ़ गीले कपड़े से पोंछ देना चाहिए। सुँह के भीतर पोंछने की ज़रूरत नहीं है। स्तनों को भी प्रत्येक बार दृध पिलाने के पहले श्रोर बाद में घोकर श्रच्छी तरह से साफ़ कर लेना चाहिए।

वच्चे के विकास श्रोर सुन्दर स्वास्थ्य के लिए, शुद्ध में, चड़े मनुष्य की श्रपेका बहुत ज्यादा भोजन की ज़रूरत है। जनमं वे याद, चूँ कि चह खुद वहुत हिल हुल नहीं सकता है इसिलए उस समय तो जासतौर पर उसे उन पोपक तत्वों की ज़रूरत है जिनसे उसे शक्ति सिटे। आमतीर से एक श्रोसत तन्दुरस्त दच्चं की श्रावश्यकता श्रपनी तील के हर पीड पर ४४ से ४० 'कलारीज़' है। कमज़ोर छौर श्रौसत से कम वज़न के वहाँ की यह ज़रूरत ६०-० 'कला-रीज़' और कभी-कभी इससे भी स्थादा होती है। १ औस माँ के दुध में करीय २० 'कलारीज़' होती है। इससे यह प्रकट है—ग्रौर डाक्टरों ने भी शतुसंधान के वाद यह मान लिया है-कि एक श्रीसत दर्ज़ें के तन्दुरुस्त वच्चे के लिये २४ घन्टे में अपनी तौल के हर एक पौंड पर २। से २॥ श्रींस माँ के दूध की ज़रूरत होती है।

नियत ससय पर दूध पिजाना

वच्चे की प्रत्येक काम एक ही समय रोज़ करने की श्रादत पड़ने से माँ श्रीर धाय दोनों को वड़ी सुविधा मिलती है। इस लिये उनका फर्ज़ है कि श्रीर श्रच्छी श्रादतों के साथ-साथ, वे उसे सुवह ६ वजे उठकर श्रपना पहला भोजन .खुद माँगने की श्रादत डालें। परन्तु सब बच्चे एक से नहीं होते; इस लिये उनकी श्रादतें भी एक दूसरे से भिन्न होतो है। श्रतएव सब बच्चों की एक सी श्रादत डालना वड़ा मुश्किल है।

गुरू मे, वचा सुवह देर तक सोता रहता है इसलिये उसका पहला भोजन नियत किये हुये समय पर जगा कर, उसे देने की ज़रूरत नहीं है। जागने पर, बिना ख्याल किये हुये। माँ को उसे अपना दूध पिलाना चाहिये। आगे चल कर भी श्रगर वचा देर तक इसी नरह स्रोता रहता है तो फिर उसके भोजन के पहले समय को विलकुल उड़ा देना चाहिये और दूसरे भोजन के समय को ही पहला भानना चाहिये। इसके पहले भी उसे एक मरतवा दूध पिलाया जा सकता है; श्रीर तब समय की पावन्दी ज़रूरी नहीं है। इस मौके को छोड़ कर वाक़ी सब 'नियत किये हुये दूध पिलाने के घरटों' की पावन्दी हमेशा घड़ी देख कर होनी चाहिये। किसी कारणवश, यदि सुबह नियत किये हुये समय के पहले बच्चे को दूध पिलाने की ज़रूरत हो तो इसके बाद फिर नियत किए हुये दूसरे समय तक उहरना चाहिए। चूँ कि पहला भोजन जल्दी दिया जा चुका है इस लिये दूसरे को भी जल्दी देने की ज़रूरत नहीं है। इसी तरह बाद के भी सब भोजन नियत किये हुये घंटों पर ही: देने होंगे। समय से पहले द्ध देने से वन्चे को उसे हज़म करने का समय कम गिलेगा क्योंकि; ३ घंटे से कम समय में वह उसे पूर्ण रूप से हज़म नहीं कर सकता।

माँ श्रौर वच्चे दोनों को नियत किए हुए समय पर हो दूध पीने और पिलाने की शादत डारानी होगी; घड़ी की तरह चलना होगा; श्रोर नियत किये हुए घएटों का श्रनरशः पालन करना होगा। यह वहुत ही श्रावश्यक है। पहले समय को छोड़ कर वाद के नियत किये हुए घंटों पर यदि बचा सो रहा है तो उसे जगा कर उस नियत किये हुए समय पर ही दूध पिलाना चाहिए। दूध पीते समय यदि वह सोने की कोशिश करे तो फिर उसे दूध कम पिलाना चाहिए जिससे वह अगले समय तक पूर्ण रूप से जाग जायेगा और दूध पीने के लिए तैयार रहेगा। वच्चे के नियत किये हुये दो मरतवा के वीच का समय यदि ज्यादा होगा तो श्रधिक भूखा होने की वजह से वह स्तन से जल्दी-जल्दी दूध पियेगा श्रीर जल्दी ही अपने पेट को श्रावश्यकता से छाधिक भर लेगा। उससे उसको उस्टी होगी और वद-हुज़री होने का डर रहेगा।

रात में पच्चे का रोना और चिल्लाना माँ को वहुत परेशान करता है और उस समय उसे स्तन-पान कराके चुप करने का वड़ा लालच होता है। इससे वचने के लिए, यदि धाय का इन्तज़ाम हो सके तो, वच्चे को उसके साथ दूसरे कमरे में रखना चाहिये; नहीं तो फिरे अपनी खाट पर न सुला कर माँ को उसे अपने कमरे में दूसरी खाट पर सुलाना चाहिए।

वच्चे का रोना अक्सर उसके भूखा होने का चिन्ह सममा जाता है श्रौर तव उसको स्तन-पान कराके चुप करने की कोशिश की जातो है। इससे वच्चे को फ़ायदे के स्थान पर नुकसान होने की सम्भावना श्रधिक है। रोने पर वार-वार दूध पिलाने से वच्चे को वदहज़मी हो जाती है श्रीर कभी-कभी उसके पेट में हल्का दर्द भी शुरू हो जाता है। इस कारण वह बारम्वार स्तन-पान कराने पर भी चिल्लाता रहता है। ऐसी दशा में गुनगुना पानी देने से उसे शान्ति मिलती हैं, पेट का दर्द कम हो जाता है श्रौर तभी उसका रोना भी बन्द हो जाता है। रोने पर वच्चें को दूध पिलाने की प्रथा वहुत हानिकारक है। इससे वच्चे को होनेवाले नुकसान को समक्ष कर इस आदत को विरुकुल छोड़ देना चाहिए।

ज्यादा क्रमज़ोर वच्चे—रात में १० वजे ले सुबह ६ वजे तक—इतने अधिक समय तक एक साथ भूखे नहीं रह सकते। इस वीच मे एक बार उन्हें और दूध पिलाना चाहिये। ज्यादा अच्छा तो यह होगा कि इस अरसे में ४-४ घंटे के अन्तर से उन्हें दो मरतवा दूध पिलाया जाय।

द्ध पीने में कठिनाई

सम्भव है कि शुरू में वचा श्रपनी कुछ तकली कों की वजह से ठीक से स्तन-पान न कर सके। इसके वहुत से कारण है। सकते हैं। जैसे उसका तालू फटा हुश्रा हो. या मुँह के श्रन्दर कोई दूसरी तकली फ़ हो, या पैदा होने के समय किसी तरह की चोट श्रा गई हो जिसकी वजह से वह हर वक्त ऊँवता रहता हो, या नाक वन्द हो जाने के कारण सांस लेने में तकलो फ़ हो, इत्यादि। कुछ ऐसी वाते हैं जिनकी वजह से या तो वह दूध पीने से इन्कार करेगा या कोशिश करने पर भी वह दूध पी नहीं सकेगा।

कभी कभी माँ की मामूली वीमारी के कारण, जैसे गुर्हें का रोग या इसी तरह के श्रौर किसी रोग से पीड़ित होने को वजह से वच्चे का माँ का इथ छुड़ाना पड़ता है। लेकिन श्रगर माँ का दूथ ग्रुद्ध श्रौर पोपक है तो वच्चे के। श्रवश्य पिलाते रहना चाहिये। यह न समक्ता चाहिये कि दूध पिलाने के कारण कमज़ोर माँ श्रौर ज्यादा कमज़ोर हो। जायेगी। श्रवसर स्तन-पान कराते रहने से ही माँ की तन्दुक्स्ती को वहुत लाम पहुँचता है। दूपित वीमारियों से श्रस्तित माँ का दूध वच्चे को हिगंज़ नहीं देना चाहिये। माँ का दूध छुड़ाने के पहले, हर हालत में, किसी कुशल डाक्टर की सलाह ले लेना चाहिये।

माँ के स्तनों के अयभाग अगर फटे हुये हैं तो वचे को स्तन-पान करने में तकलीफ़ होगी। ऐसी दशा में बरावर चूसने के कारण उनमे बरम या छिलन भी हो जायगी। इसको ठीक करने के लिये, स्तन-पान कराने के पहले श्रीर बाद में. उनको ठएडे पानी से घोना चाहिए श्रौर बाद से 'श्रालिव श्रायल' या Lanoline मलना चाहिये। फटे होने पर उनको पोंछु कर सुखा लेना चाहिये, फिर उन पर बोरिक एसिड लोशन (१ झोंस से २० ग्रेन) अच्छो तरह से लगाना चाहिये। श्रगर उनमें दर्द रहता हो तो स्तन-पान कराने के श्राध घंटे पहले 'कोकेन' का ४ प्रतिशत लोशन लगाना चाहिये। फिर उसे घोकर ही स्तन-पात कराना चाहिये। गर्भावरधा में ही यदि स्त्री श्रपने स्तनों का ख्याल रखे तो आगे चलकर यह तकलीफे नहीं होंगी।

स्तन-पान में अन्य कठिनाइयाँ

स्तन-पान से श्रवसर वचे ज्यादा दूध पी जाते हैं। यद्यपि इससे उन्हें किसी तरह की वहुत ज्यादा तकलीफ़ होने का हर नहीं होता। ज्यादा दूध पी जाने की वजह से वचे की पाखाने ज़्यादा होने लगते हैं श्रीर उसके पंट मे गड़गड़ाहट होती रहती है। उसका वज़न एक दम से ज्यादा वढ़ जाता है श्रीर दिन भर श्रशान्ति रहती है। इन तकलीफ़ों से बच्चे को बचाने के लिये हर मरतवा में दोनों स्तन देने के बजाय एक ही स्तन पिलाना चाहिये; दो स्तन-पान के बीच का समय बढ़ा देना चाहिये; श्रीर श्रगर ज़रूरत हो तो कभी-कभी स्तन-पान कराने के पहले उसे थोड़ा सा पानी भी पिला देना चाहिये।

जिस तरह से स्तन-पान से कुछ वच्चे ज्यादा दूध पी जाते हैं उसी तरह से विक उससे भी ज्यादा तादाद में कुछ वच्चों को स्तन पान से पूरा भोजन नहीं भिलता। स्तन पर पलने वाले वचों के न पनपने का यह एक खास कारण है। उनका वज़न नहीं बढ़ता है। स्तन-पान के समय दूध के वजाय उनके पेट में सिर्फ हवा जाती है। इस कारण से उनके पेट में गड़गड़ाहट होती रहती है श्रीर सोने के समय वे वेन्त्रेन रहते हैं। इसी वजह से पहले उनका श्रामाश्य सक्त हो जाता है श्रीर वाद में थोड़ो-थोड़ी तादाद में हरे पाखाने होते है जो दूध की कमी के दोतक हैं।

दूध की कमी को जानने के लिए 'टेस्ट फ़ीड' का उपाय यहुत सरल है। स्तन-पान कराने के पहले और वाद में तोलने से यह कमी मालूम हो जायगी। 'टेस्ट फ़ीड' से यदि यह सालूम हो कि उच्चे को दूध कम मिल रहा है तो फिर उसे सहायक भोजन देना चाहिये। यह सहायक-भोजन स्तन-पान के पाद ही देना चाहिये। इसके खलावा, हर मरतवा उच्चे को दोनों स्तनों का पान वारी-वारी से कराना चाहिए। स्तन पर वच्चे को उतनी ही देर रखना चाहिये जितने समय में वह स्तन का सव दूध पीकर उसे खाली कर दे। इस तरह से उसे ४-५ मिनट तक स्तन पान. कराना चाहिये। स्तन खाली होने के बाद स्तन पर रखने से वच्चे के पेट में खाली हवा जायगी और यह वाद में उसे कष्ट देगी। दिन में तीन मरतवा एक-एक ग्रेन Chloral (क्लोरल) देने से उसको शान्ति मिलेगो। फिर वह दूध निगलने की कोशिश भी नहीं करेगा। साथ ही साथ माँ के स्तनों में श्रीर ह्यादा दृध को उत्पत्ति को कोशिश भी करनी चाहिये।

-:0:----

दूध छुड़ाना

श्राठवें या नवें महोने से वचे का माँ का दूध धीरे-धीरे छुड़ाना चाहिये। लेकिन जैसा कि हम पहले लिख चुके हैं कभी-कभी डाक्टर की सलाह से यह इससे श्रीर पहले छुड़ाया जा सकता है।

छुटे श्रौर नवें महोने के बीच बच्चे को मॉ का दूध ४-४ू घंटे से मिलना चाहिये यानी सुवह ६ श्रीर १० वजे श्रीर शाम को २ थ्रौर ६ वजे थ्रौर रात को १० वजे दिया जाना चाहिये। इसके साथ हो साथ उसे ऊपरी भोजन भी मिल रहा होगा; यानी सुवह १० वजे थाँर शाम को ६ बजे माँ के दूध के साथ-किसी रूप में अन (Cereals) मिल रहा होगा और दोपहर को २ वजे दूध दें। खलावा किसो हरी नरकारी का थोड़ा शोग्या (रसा) भी निल रहा होगा। सिर्फ़ सुवह ६ वजे श्रौर रात को १० वजे उसे खाली माँ का दूध मिलता होगा। ऐसी हालत में माँ का दूध पूर्ण रूप से छुड़ाने के लिये वर्चे का दोपहर को २ वजे मिलने वाला माँ का दूध विल्कुल वन्द कर . देना चाहिये श्रोर उसकी जगह, उसी मात्रा में, ऊपरी दूध— गाय का या डच्वों मं विकने वाला विलायती दूध - पहले की तरह तरकारों के शोरवे के साथ-साथ देना चाहिये। इस समय उसे मिलने वाले शोरबे की मात्रा २ श्रीस श्रीर दूध की मात्रा ४ श्रीस होना चाहिये। इसके दो दिन बाद सुवह दस बजे मिलने वाला माँ का दूध भी बन्द कर देना चाहिये श्रौर उसके स्थान पर उतनी ही मात्रा में ऊपरी दूध यानी ४ श्रींस गाय के दूध में २ श्रोंस पानी श्रीर एक चाय का चम्मच भर कर शक्कर या ग्लूकोस मिला कर देना चाहिये। इसके दो दिन बाद फिर शाम को ६ बजे मिलने वाले माँ के दूध के स्थान पर भी इसी तरह ऊपरी दूध देना चाहिये। श्रव चूँकि वचा स्तन-पान कम करता है अतएव स्तनों में भी दूध की उत्पत्ति उसी तरह कम होती जाती है। इसी तरह धीरे-धीरे सुबह ६ बजे और रात को १० बजे मिलने वाला माँ का दूध बन्द कर देना चाहिये और उसकी जगह गाय के दूध में पानी श्रीर शक्कर या ग्लूकोस मिला कर, पहले थोड़ी मात्रा में शुरू करके वाद में पूरी मात्रा में यानी ४ श्रोंस गाय के दूध में २ श्रींस पानी श्रीर १ चाय का चस्मच भर कर शक्कर या ग्लूकोस मिला कर देना चाहिये।

वचे का, माँ का दूध छुड़ाते समय छुछ लोग गाय के दूध की जगह विलायती दूध देना पसन्द करते है। उनका ख़्याल है कि ऐसा दूध गाय के दूध से ज्यादा पोषक और उससे जल्दी हज़म हो ने वाला होता है।

वचे का स्तन पान श्रगर इसी तरह धीरे-धीरे छुड़ाया जायगा तो सॉ को किसी तरह की तकलीफ़ नहीं होगी; उसके

स्तनों में दर्द वर्गरहः पैदा होने का डर नहीं रहेगा। श्रीर इस रहोवदल का जले की तन्दुरुस्ती पर भी किसी तरह का खराव श्रसर नहीं पड़ेगा।

किसी वजह से यदि वहाँ का स्तन-पान छुड़ाना समय से पहले ज़रूरी हो जाय श्रौर उस समय श्रगर वह केवल माँ के दूध पर हो पल रहा हो तो सबसे पहले दो बजे मिलने बाले माँ के दूध की जगह उचित मात्रा में ऊपरी दूध, पहले वताये हुये तरीक्ने से यना कर, देना चाहिये। इसी तरह, फिर ३-३ दिन के श्ररसं सं सुवह १० वर्ज, शाम को ६ वजे, फिर सुवह ६ वजे और रात को १० वजे, मिलने वाले माँ के दुध की जगह ऊपरी दूध, उसी क्रम से देना चाहिये। इस तरह से देने के वाद, इतनी जल्दी यदि माँ का दूध श्राप से श्रापंन वन्द हो तो रोज़ सुवह उठने पर और रात में सोने के समय, उतने दिनों तक स्तन दवाकर थोड़ा-धोड़ा दूध निकालते रहना चाहिये जब तक कि दोनों स्तन पूर्ण-रूप से खाली न हो जायें। वचे का दूध छुट़ाना, गर्सा के वजाय अगर जाड़े में शुरू किया जाय तो ज्यादा श्रच्छा होगा। इसी समय यदि वच्चे के दाँत निकलना शुरू हो गये हैं तो और कुछ दिन उसको माँ का दूध छुड़ाना नहीं चाहिये। वचा यदि कमज़ोर है श्रीर शीव ही कठिन वीमारी से उठा है तो भी थोड़े दिन श्रीर रुकना चाहिये।

इसी वीच मं, यानी दूध छुड़ाने के निश्चित समय के पहले

यदि स्त्री फिर गर्भवती हो जाय तो बच्चे का स्तन-पान फ़ौरन खुड़ा देना चाहिये। ऐसी हालत में भी यदि बच्चा कमज़ोर है या हाल ही में किसी सख़्त वीमारी से उठा है श्रौर उसकी माँ यदि खूब तन्दुरुस्त है श्रौर उसे वच्चे को दूध पिलाने की इच्छा भी है तो वच्चे को स्तन-पान कराते रहना चाहिये।

कृत्रिम-भोजन

माँ के दूध की तरह, ऊपरी दुध भी बहुत पहले से उनके, साथ-साथ या उसकी जगह बच्चे को दिया जाता रहा है। बच्चे को मिलने वाले ऊपरी भोजन में ऊपरी दूध यानी गाय का और विलायतो दूध के अलावा अन्य दृत्तरी चीज़ें भी जैसे अन्न-पदार्थ, (cereal) तरकारी का शोरवा, (Vegetable broth) या फलों के रस भी शामिल हैं, जो माँ के दूध के साथ-साथ या उसकी जगह, बच्चे के शरीर के विकास के लिये या उसकी स्वस्थ बनाने के लिये आध्यक्षक समसे जाते हैं और दिये जाते हैं। कुछ हालतों में तो कभी-कभी जन्म से ही बच्चे का ऊपरी भोजन की आब्रायकता होनो है; बाद में माँ के दूध के साथ-साथ तो वैसे इनका इस्तेमाल होता ही हैं।

गाय का दूध साधारण बनावट में दूसरे जानवरों के दूध दो ही समान है। गाय के दूध में पौष्टिक पदार्थ (Solids) प्रत्येक गाय की नस्ल, छौर उसकी मिलने वाले चारे के श्रानुसार भिन्न-भिन्न होते हैं। यह फ़र्क खास तौर से स्नेह (fals) में पाया जाता है। वच्चे को मिलने वाले गाय के दूध में खास तौर से एन वात देखने की है कि वह साफ़, शुद्ध श्रौर विना मिलावट का होना चाहिये, श्रौर उसमें पौष्टिक पदार्थ की मात्रा भी काफ़ो होनी चाहिये। बच्चे को श्रच्छो श्रौर तन्दुक्स्त गाय का हो दूध देना चाहिये। जहाँ तक सम्भव हो गाय का शुद्ध किया हुआ (Pasteurize) दूध हो इस्तेमाल करना चाहिये। इस तरह का शुद्ध किया हुआ गाय का दूध चड़े चड़े शहरों में स्थित मिलिटरी या दूसरी डेयरियों में मिलता है।

गाय के दूध की तरह वकरी का दूध भी, श्रित कमज़ोर वचों के पालने में इस्तेमाल होता है। यह हल्का श्रीर पोषक होता है श्रतप्व वच्चे के जन्म के वाद यदि माँ इतनी ज्यादा कमज़ोर हो कि वह उसे श्रपना दूध न पिला सके तो बकरो का दूध बिना किसी हिचक के उसे दिया जा सकता है। श्रक्सर वच्चे को सीधे बकरों के धन से ही, माँ के स्तन को तरह दूध पिलाया जाता है।

प्रतिशत के हिसाव से स्त्री और गाय के दूध की वनावट में फ़र्क होता है। यदि दोनों दूधों को फाड़ कर देखा जाय तो गाय के दूध में स्त्री के दूध की अपेक्षा ४-५ गुना ज्यादा स्त्रेना निकलेगा। पोपक तत्वों (पोटीन) के अलावा दोनों तरह के दूध में मिलने वाले 'कार्वोहाइड्रेट' (Carbohydrates) में भो फ़र्क होता है। गाय के दूध में स्नेह (tats) ज्यादा होता है अतएव वचा उसे जल्द हजम नहीं कर सकता। इसीलिये गाय के दूध में पानो मिला कर वच्चे को देते है। गाय श्रीर स्त्री के दूध की बनावट में प्रतिशत का अन्तर नीचे लिखे हुये श्रंकों से माल्म होता है :—

	अतिशत में	
4	गाय का द्ध	माँ का दृध
पानी	ದಕ್ಕೆ.ದಡಿ	##.oX
स्तेह (fats)	છ	32
पौष्टिक पदार्थं (Proteir)	3 X	१'२४
शर्करा (milk Suger)	87	O
खनिज लवण (mineral Sa	ilts) o by	0020

मां के छोर गाय के दूध के पेछिक पदार्थों (मोटीन) में करीप करीय र प्रतिशत का फर्क होता है। अगर हम गाय के दूध में हिसाब से पानी शवकर छोर स्तेह (fats) मिलायें तो भी दोनों के पोछिक पदार्थ (प्रोटीन) की समानता में फ़र्क बना ही रहेगा। गोंकि प्रतिशत के हिसाब से दोनों में वह बराबर हो जायगा। दूसरी तरफ़ बच्चे को डच्चे बाले विलाखती दूध को आसानी से हज़म करने की आदत धीरे धीरे हाली जा सकती है। शायद इसीलिये, ऊपरी दूध शुरू करने पर, बच्चे को गाय के दूध की जगह विलायती दूध देना दयादा पसन्द किया जाता है।

अवाज़ार में इस तरह के बहुत से दूध विकते है। बच्चे के लिये डाक्टर की सलाह से ही इसमें से एक तरह का दूध पसन्द करना चाहिये। ग़रीब घरों में बिना डाक्टर से सलाह लिये हुये बच्चों को 'कडेंस्ड मिल्क'

उत्तर का दूध पिलाने का काम बड़ी ज़िम्मेदारी का है। ठीक तरह से दूध पिलाने के लिये बहुत सी छोटी-छोटी बातों पर शौर करना ज़रूरों है। निम्नलिखित बातों का ख्याल खास तौर से रखना चाहिये और इसका ज्ञान प्रत्येक स्त्री को पहले से ही होना चाहिये:—

- (१) ऊपर का दूध शुरू करते समय वश्चे की उझ, उसके पेट का आकार (size) और उसका वज़न।
- (२) हर मरतवा में उसे कितना दूध मिलना चाहिये— उसकी ठीक-ठीक सात्रा।
- (३) २४ घंटे में कितने मरतवा उसे दूध पिलाना चाहिए—यानी रोज़ दूध पिलाने का प्रत्येक समय पहले ही से निश्चित कर लेना चाहिए।
- (४) इस तिश्चय किए हुए समय का रोज़ श्रव्हरश; यातन करना।
- (१) माँ के दूध की जगह बच्चे को मिलने वाले ऊपरी दूध की बनावट क्या होनी चाहिए—यानी कौन-कौन सी चोज़ कितनी कितनी मात्रा में मिला कर ऊपर का दूध बनाना चाहिए।
- (६) इस उपर के दूध को वनाने का सही-सही तरीका। अत्येक स्त्री को सालूस होना चाहिए।

देने का आम रिवाज है। यह दूघ तो बचा को उसी समय देना चाहिये जब गाय का दूघ या दूसरे डब्नों वाले दूघ न मिल सकें।

- (७) पिलाते समय दुध का तापमान क्या होना चाहिए और दूध किस तरह पिलाना चाहिए।
 - (५) बनाए हुए दूध की गन्दगी से रक्ता करना चाहिए
- (९) उन सच वर्तनों की जिनमें दूध वनाया जाय या रखा जाय श्रोर वोतल तथा निपुल की बहुत श्रच्छी तरह से सफ़ाई रखना चाहिए।

द्घ पिलाने की योतल और निपुल

दूध पिलाने के लिए दो तरह की बोतलें का इस्तेमाल होता है। उनमें से एक soxhiet bottle के नाम से मशहर है। यह सिर्फ एक ही तरफ़ से खुली हुई होती है। इसकी विशेषता यह है कि इसके अन्दर दूध भर कर sterilize किया जा सकता है और गरम किया जा सकता है। अस्पतालें में ज्यादातर इसी बोतल का इस्तेमाल होता है। दूसरी नाव के रूप की बनी हुई बोतल होती है जो आम तौर पर इस्ते-माल होती है। यह दोनों तरफ़ से खुली हुई होती है। एक तरफ़ से इसमें दूध भरा जाता है और फिर इस छेद को एक छेददार रबट़ की टोपी (valve) से बन्द कर दिया जाता है।

^{*} टोपी में छेट होने की वजह से बोतल में हवा जाती रहती है।
किसी तरह से ध्रमर इसका बोतल में जाना वन्ट हो जाय तो बच्चा टीक
तरह से दूध न पी सकेगा श्रीर इसं लिये फिर बार-बार निपुल को हटाना
पढ़ेगा। ऐसी हालत में यह टोपी खराब हो गई है; इसको तुरन्त बटल
देना चाहिये।

वोतल की दूसरी तरफ़ से रबड़ का 'निपुल' लगा कर वचे को दूध पिलाते है। इसकी चिशेषता यह है कि दोनों तरफ़ से खुली होने की वजह से यह बहुत श्रच्छी तरह साफ़ की जा सकती है।

निपुल वड़ा होना चाहिए श्रौर उसका रबड़ मुलायम होना चाहिए। उसका छेद इतना बड़ा होना चाहिए कि उसमे से एक मिनट में १६ बूँद दूध निकल सके । इस तरह से वोतल का सब दूध वचा १४-२० मिनट में पी लेगा। अगर निपुल का साइज़ ठीक है श्रौर उसमें से दूध ठोक तरह से निकलता है तो वचा ठीक तरह से दूध पियेगा; श्रीर ठीक तरह से दूध पीने से बचे के दाँत भी ठीक-ठीक निकलते है श्रीर उसे 'टोंसिएस' श्रादि की शिकायत नहीं होतो। निषुल का छेद यदि छोटा है तो नोच कर उसे वड़ा नहीं करना चाहिए। चिक सुई या पिन को लाल-गरम करके उस छेद को बड़ा करना चाहिए जिसमे रवड़ का उतना हिस्सा जल जाय। उसे वड़ा करने का यही सवसे उत्तम तरीका है। दूध पिलाने के बाद बोतल छोर निपुल ख़्व साफ करके हमेशा ठन्डे पानी के श्रन्दर रखना चाहिए।

बचे के पेट का आकार

वचे के शरीर के श्रनुरूप ही ज्यादातर उसके पेट का श्राकार होता है। लेकिन सब बचों पर यह वात लागू नहीं

होती। कभी-कभी तो एक ही उम्र के और एक ही वज़न के वज्ञों के 'पेट का श्राकार' उनके शरीर के श्रवुरूप नहीं होता। इस लिए प्रत्येक वच्चे के पेट का श्राकार मालुम करना श्रक्तर कठिन होता है। उसके पता लगाने का एक हो तरीका है श्रोर वह 'टेस्ट फोड' द्वारा। इससे श्रगर विल्क्चल सही-सहो नहीं तो वहुत कुछ पता लग जाता है। द्ध पिलाने के पहले श्रीर वाद में वच्चे को तौलने से—श्रगर उसने पेट भर के दूध पिया है—उसके पेट के श्राकार का वहुत कुछ सही श्रन्दाज़ हो संकता है।

द्ध की आवर्यक मात्रा

वचे को मिलने वाले अपर के दूध की मात्रा भी वहीं होगी जो उसके माँ के दूध की थी। श्रीर उसके मालूम करने का तरीक़ा भी वहीं है जिसका वर्णन पहले किया जा चुका है। जन्म के १० दिन वाद से वचे को उसके वज़न के हर पाएड पर २१ श्राँस दूध देना चाहिए। माँ के दूध की जगह श्रगर उसी मात्रा में वचे को अपर का दूध दिया जायगा तो उसके हाज़मे पर बुरा श्रसर नहीं पड़ेगा। उदाहरण के लिए एक १० पीएड के वचे को १० × २१ = २४ श्राँस दूध दिन भर में मिलना चाहिए—चाहें वह माँ का दूध हो, चाहे अपर का हो। इस वचे को दिन भर में ४-४ घंटे से यदि ४ मरतवा दूध दिया जाय तो इस हिसाव से हर मरतवा में उसे ५ श्रींस

दूध मिलेगा। इस तरह से दूध देने में बच्चे को वहुत फ़ायदा होता है और माँ की परेशानी भी वहुत कम हो जाती है। किसी समय यदि वच्चा दूध की पूरी मात्रा नहीं पीता है तो उसके साथ ज़बरदस्ती नहीं करना चाहिए। यों उसे थोड़ा-सा दूध कम भी मिलेगा तो कोई हर्ज़ नहीं है।

किसी कारण से बचे को यदि जन्म से ही माँ का दूध नहीं दिया जा सकता है तो, यदि वचा तन्दुरुस्त है, पहले श्रीर दूसरे दिन ३ श्रींस गाय के दूध में ७ श्रीस पानी मिला कर १ मिनट तक उवालना चाहिए; फिर उसमें है चाय का चम्मच (टेविल स्पून) Dextra maltose (डेक्सट्रा मैलटोस) मिला कर ठएडा कर लेना चाहिए। इस तरह से दूध वना कर बचे को ६ मरतवा पिलाना चाहिए। तीसरे श्रीर चौथे दिन इसी तरह चार श्रींस दूध में श्राट श्रींस पानी श्रीर २ चाय का चम्मच 'डेक्सट्रा मैलटोस' मिला कर दूध चनाना चाहिए और दिन में ६ मरत्वा देना चाहिए। पाँचवें दिन से ४ श्रींस दूध में १० श्रींस पानी श्रीर २३ चाय का चम्मच 'डेक्सट्रा मैलटोस' मिला कर दूध वनाना चाहिए श्रीर उसी तरह देना चाहिए। यहाँ तक कि यह सात्रा दसवे दिन से वर्च के वज़न के हर पौरड पर २३ स्रोस के हिसाव से श्राजाय।

लेकिन यदि जन्म से ही बच्चा श्रीसत से कमज़ोर है सो नोचे लिखी हुई माला में, शुक्र में, दूध देना चाहिए। ऐसी

[ज़चा श्रीर बचा

빗드

हालत में डाक्टर से सलाह लेना श्रावश्यक है:-

२४ घंटे की मात्रा

बच्चे की उम्र			हर मरतवा	
३ दिन	६ श्रींस	६ मरतना	१ श्रीस	
٧ ,,	ε "	97	१ ३ ,,	
ч "	१२ ,,	39	₹ ",	
फिर धीरे-घीरे वढ़ा कर				
१० दिन	१४ "	६ सरतवा	२३ %	
फिर धीरे-धीरे वढ़ा कर				
३ एफ्ते	१८ "	६ मरतवा	वर्ष भ	
इसी तरह से फिर धीरे-धीरे वढ़ा कर				
२ महीने	२१ "	६ मरतवा	રરે "	
₹ ,,	२४ "	"	8 32	
٧ "	२७ ,,	५ मरतना	४३ ,,	
۷.,	₹0 ,,	٧ ,,	ę ,,	
Ę.,	इस्यू ॥	ч,,	६५ ,,	
b ,,	ર્ય ,,	ધ, ,,	رد ^و	
5 ,,	ર્પુ,	ñ 22	٠, و	
٤ ,,	३२ "	۸ 12	5 ,,	
वच्चे का वज़न यदि हर हफ्ते ठोक तरह से वढ़ रहा है;				

और यदि वह खुश रहता है, पूरी नींद सोता है, उसे रोज़

साफ़ पाखाना हो जाता है तो यह सब इस वात के चिन्ह हैं कि उसे उचित मात्रा में पौष्टिक भोजन मिल रहा है।

२४ घन्टे में कितनी बार दूध पिलाया जाय ?

शुरू में, एक श्रीसत बच्चे को ३-३ घंटे से दूध पिलाना चाहिये। दिन में कुल मिला कर ६ मरतवा दूध दिया जाय; उदाहरगार्थ सुबह ६ श्रीर ९ बजे, दोपहर को १२ बज़े, शाम को ३ बजे और ६ वजे और रात में १० बजे। दूध पिलाने के यह घन्टे सबसे उत्तम हैं। वढ़ते-बढ़ते जब वच्चे का वज़न १० पौन्ड हो जायगा तब वह एक सरतवा में इतना दूध पी लेगा कि उसके वाद ४ घंटे तक फिर उसे दूध पीने की आव-श्यकता नहीं रहेगी। उसी समय से उसे दिन मे ५ मरतवा दूध देना चाहिये यानी खुवह ६ वजे श्रीर १० वजे, शास को २ बजे और ६ वजे और रात में १० वजे। लेकिन जो बच्चे शुरू से ही खूव तन्दुहस्त हों उन्हें पहले से ही ४-४ घंटे से दूध पिलाया जा सकता है; श्रीर जो ग्रुह से ही श्रीसत् से ज्यादा कमज़ोर हों उन्हें दूध २-२ घंटे से गुरू करना चाहिये। ज्यादा नाज़क वडों को, डावटर की सलाह से, इससे भी जल्दी-जल्दी दूध दिया जा सकता है। इस वारे में कोई अटल नियम नहीं वनाया जा सकता। हर स्त्री को अपने अनुभव या डाक्टर की सलाह से और ऋतु के अनुसार समय निश्चय करना चाहिये। समय निश्चय करना बहुत श्रावश्यक है।

दूध पिलाने में नियमितता

गोकि जानवरों के साथ घूमते हुये उनके वचे हर समय ही दूध पिया करते हैं लेकिन माँ श्रोर धाय के लिए तो यही ज़रूरी है कि वे निश्चय किए हुए घंटों पर ही "घड़ो को सुई देख कर" वचे को अपना या ऊपर का दृध पिलायें। आम तौर पर वचे को एक मरतवा दूध पिलाने में १० से २० मिनट तक लगते हैं। एक से दूसरी मरतवा दूध पिलाने के बीच का श्रन्तर पहली सरतवा के दुध पिलाने के प्रारम्भ से गिनना चाहिए। जैसे, पहली मरतवा यदि खुवह ६ वजे दूध पिलाया जाय ग्रीर श्रगर जैसे ४-४ घंटे से दूध पिलाया जा रहा है श्रीर एक सरतवा के दूध पिलाने में १५ मिनट लगे हैं तो दूसरी मरतवा फिर १० वजे दूध पिलाना गुरू करना चाहिए; १० वज कर १४ मिनट पर नहीं। यदि पिलाने का निश्चित समय था गया है थौर वचा सो रहा है तो उसे जगा कर दृघ पिलाना चाहिए। यह सुमिकन है कि ऐसी हालत में वह दृध कम पियेगा परन्तु इसमें कोई हर्ज़ नहीं है। श्रगले निश्चित समय पर वह .खुद-व-खुद भूखा उठेगा श्रौर दूध ठीक से पियेगा।

कृत्रिम भोजन बनाना

श्रीसत वर्चे का भोजन उम्र के श्रमुसार न देकर वज़न के हिसाव से ही निश्चय करने का तरीका श्रधिक विश्वसनीय

श्रीर सबसे उत्तम है। ग़लती इसमें भी हो सकतो है, तो भी सव से श्रधिक सही यही उपाय है। क्योंकि श्रगर वज़न का ख्याल करके भोजन की मात्रा निश्चय नहीं की जायगी ते। तीन हफ्ते के बच्चे को चाहें उसका वज़न १० पौराड हो, चाहे १४ पौराड एक ही सा भोजन दिया जायगा। श्रतएव बचे के दिन भर के भोजन की मात्रा उसके वज़न के हर पौराड पर २३ श्रोस के हिसाव पर ही श्राधारित है। इसमें गाय के दूध की मात्रा उसके वज़न के हर पौराड पर १६ से १ई श्रौंस के हिसाव से होगी, यानी प पौराड के बच्चे के लिए प×१३ या १३ = १२ से १४ श्रोंस मितिदिन निखालिस गाय के दूध की ज़रूरत होगी। परन्तु इस वचे की दिन भर की पूरी ख़ुराक तो = × २३ = २० श्रौस तरल है, इसलिए उसे १२ से १४ श्रोंस गाय के दूध मे = से ६ श्रोंस पानी मिला कर देना चाहिए। यानी २ हिस्सा गाय के दूध के साथ एक हिस्सा पानी मिला कर देना चाहिए। इस तरह से वने हुए भोजन के हर २३ श्रोस दूध पर १ चाय का चम्मच भर या यों कहिए कि वच्चे के वज़न के हर पौराड पर १ चाय का चम्मच भर शकर मिलाना चाहिये।

संतेप में, वच के लायक जल्द हज़म हो जाने वाला ऊपर का दूध वनाने का सबसे उत्तम और सरल उपाय यह है कि दो हिस्सा गाय के दूध में एक हिस्सा पानी और इस तरल के हर ढाई औंस पर एक चाय का चम्मच भर शक्कर मिला कर यनाना चाहिये। इस तरह के भोजन की उसके दिन भर की माजा अपने वज़न के हर पौन्ड पर ढाई छौन्स के हिसाव से होगी। परन्तु शुरू में यदि वचा अधिक कमज़ोर है तो दूध और पानी वरावर वरावर हिस्से में मिला कर शुरू करना चाहिये और ज्यों ज्यों वचा वढ़ता जाय और तन्दुरुस्त होता जाय पानी की माजा घटाते और दूध की माजा वढ़ाते रहना चाहिये यहाँ तक कि वह फिर दो हिस्सा दूध और एक हिस्सा पानी हो जाय।

इस तरह का ऊपरी दृष्ठ, हर मरतवा का श्रलग-श्रलग न वना कर दिन भर की पूरी ज़्राक एक ही मरतवा में वना लेना चाहिये। उससे एक फायदा यह है कि श्रगर इस तरह से वने हुये दृष्ठ से वचे का वज़न ठीक से नहीं वढ़ रहा है तो माँ को यह समसना चाहिये कि उसके दृष्ठ वनाने में ज़ुल ग्रह्मी है श्रीर तब दूसरी मरतवा वह श्रधिक ध्यान दे कर ठीक से दृष्ठ वनायेगी।

गाय का द्ध वहां को विना पानी के मिलावट के भी दिया जा सकता है। जिल्ल लोगों का त्याल है कि निलालिस दूध पर भी वहां का पोपण ठीक तरह से हो सकता है। इस के विपरीत जिल्ल लोगों का त्याल है कि निलालिस दूध देने से

प्र ही भरतया में मब दूव बना लेगे का दूनरा फायदा यह है कि बच्चे को हर मरतबा एक ही खा दूध मिलता है जिससे उसके शरीर के विकास में बड़ी मदद मिलती हैं।

बचे का कमजोर मेदा उसे हज़म नहीं कर सकता श्रीर कृत्रिम भोजन] इस कारण उसे नुकसान पहूँचता है। इसी वजह से शायद चकरी के दूध में भी, जो बहुत हल्का श्रीर जल्दी हज़म होने वाला होता है, बराबर से पानी मिलाकर दिया जाता है, क्योंकि वह क़ब्ज़ करने वाला और अधिक पोषक-मात्रा-युक्त होता है।

दूध तैयार करना

चर्चों को दिन भर की ख़ूराक इस तरह से श्रींसों में मालूम करने के वाद, दूध, पानी और शक्कर को ठीक तरह से सही सही ताप कर एक साफ वर्तन में _{रीमलाना} चाहिये श्रीर उसे चूल्हे या स्टोवां पर चढ़ा कर 'एक उवाल का' (Just to boil) करना चाहिये। इस तरह से उवालने के वाद उसे एक साफ़ शीशे या तामचीती के वर्तन में भर कर और ढाँक कर उन्डा कर लेता चाहिये। और हर अरतवा पिलाने के पहले उसे गरम-पानी में रख कर किर गरम कर हेना चाहिये। इस तरह से दिन भर का सब दूध एक ही मरतवा में तैयार हो जाता है। इस तरह से एक सरतवा सुवह वताने के वाद इस दूध को शाम तक इस्तेमाल करना

[†] बच्चे का दूध गरम करने के लिये वहा 'स्पिरिट लैम्प' ज्यादा ग्रच्छा होता है।

चाहिये श्रीर उस समय ज्योंही ताज़ा दूध श्रा जाय वाक्री के समय के लिये पहले की तरह फिर वना लेना चाहिये।

श्रंतर यह सर्वाल उठाया जाता है कि क्या दूंध उवालेना चाहिये? उवालने से दूध का स्वांद बेदलं जाता है
श्रोर उसके श्रन्दर की एक श्रास तरह की वृ श्रोर कई तरह
की गेंस भी निकल जाती हैं। इसके श्रलावा एक उवाल
फा दूध वधे को जल्दी हज़म हो जाता है। श्रमर शुङ किया
हुआ (Pasteurize) किया हुआ दूध मिल सके तो फिर
उसे उवालने की जरूरत नहीं है। नियत किये हुये समय पर
गरम पानी में गरम करने ही से वह तैयार हो जाता है श्रोर
ध्ये को विना किसी हिचक के दिया जा सकता है। कथा
दूध वश्रे की जुकसान करता है। इस लिये वधीं को दूध
हमेशा एक उवाल के बाद ही देना चाहिये।

दूध का तापमान

दूध पिलाते समय दूध को ठोक तरह से गरम न रखने को भूल तो श्राम तौर पर सभी करते हैं। श्ररपतालों में भी यह ग्रस्ती श्रक्सर होतो है। जिस समय दूध पिलाना शुरू किया जाय उस समय उसका तापमान ९० से १०० डिग्रो तक होना चाहिये। यानी उस समय उसका तापमान वही होना चाहिये

ह इस तरह का दूध ६० डिगरी तक उबाला जातां है श्रीर बड़े-बड़े शहरों में स्थित डेयरियों से मिलता है।

जो मनुष्य के शरीर का होता है। यह जानने के लिये दूध को विलाने-चाली योतल में भरकर, बोतल को गाल पर या हथेली के ऊपरी हिस्से पर घुमाना चाहिये, अगर वह सह जाय तो उसका तापमान ठीक सममना चाहिये। ज्यादा गरम या ठंग्डा दूध पिलाने से बच्चे के पेट में अक्सर दर्द होने लगता है और वह पूर्ण क्यं से पीता भी नहीं है। दूध को जवान पर रख कर या उसमें उंगली डुवो कर उसकी गर्मी जानने की आदत बहुत बुरी है। परन्तु गन्दी आदत होते हुये भी घर-घर में इसका आम रिवाज है। जाड़े के मौसम में अगर बोतल को एक फलालैन के दुकड़े में लपेट कर पिलाया जाय तो दूध का तापमान जल्दी नहीं गिरेगा और शायद दुवारा उसे गरम करने को ज़करत भी नहीं पड़ेगी।

दूध पिलाने का ढंग

यच्चे की पीठ श्रीर सर को एक हाथ से सहारा देकर श्रीर थोड़ा सा भुका कर श्रपनी गोद में लिटाना चाहिये। इसके वाद उसके मुँह में वोतल दे देना चाहिये। बीच-बीच में घच्चे के मुँह से निपुल हटा लेना चाहिये, जिसमें वोतल में हवा भी जाती रहे श्रीर वच्चे को दम भी मिल जाय। इससे वच्चे को दूध पीने में श्राराम मिलता है। मुँह में बोतल देने के पहले निपुल को दबा कर २। ४ बूँद दूध गिरा कर देख लेना चाहिये। इससे निपुल के छेद का शान हो जायगा। दूध: पिलाने के बाद बच्चे को कन्धे से लगाकर उसकी पीठ थप-थपाना चाहिये जिसमें १-२ मरतवा हवा निकल जाय।

वतनों तथा अन्य वस्तुओं की सकाई

दूध वनाने छौर पिलाने में इस्तेमाल की जाने वाली सभी चोड़ें—वर्तन, बोतल, रवट़ की निपुल, इत्यादि—बहुत साफ़ रहनो चाहिये। इसमें असावधानी या काहिली दिखलाने का नतोजा बहुत भयंकर हो सकता है। हर प्रयोग के वाद योतल को पानी में उदाल कर सोडा या सावुन के पानी से श्रीर त्रुश से बाहर श्रीर भीतर बहुत श्रन्छी तरह से साफ़ करना चाहिये। इसके वाद उसे फिर साफ़ पानी से कई वार धोकर उन्डे पानी के अन्दर रख देना चाहिये। श्रीर उसी में द्यगले प्रयोग के मौक्षे तक पड़ी रखना चाहिये। श्रीर ज्यादा सफ़ाई के लिये इस पानी में १ पाइन्ट में १ ड्राम के हिसाब से बोरिक पसिड सिला देना चाहिये। इसी तरह निपुल को भी पहले पानी से धोकर उवलते हुये पानी में एक मरतवा डुवो कर साफ कर लेना चाहिये। (नरम पानी में ज्यादा देर तक नहीं रखना चाहिये इससे निपुल मुलायम हो जाता है)। फिर इसे भी बोतल के साथ ही पानो के उसी वर्तन में डुवो कर रखना चाहिये। साफ करने के वाद मेज़ पर या ज़मीन घर निषुल नहीं रखना चाहिये। इस्तेमाल से पहले बोतल श्रीर निपुल को भीतर श्रौर वाहर उबले हुये ठन्डे पानी से फिर घो

डालना चाहिये। इसी तरह वह सव वर्तन भी जिनमें दुध रखा जाता हो या गरम किया जाता हो, हर मरतवा, पहले उवलते हुये पानी से फिर सोडा या साबुन मिले हुये पानी से धोकर साफ पानी से धो डालना चाहिये। यह चीज़ें हर मरतवा प्रयोग के पहले और वाद में खूब अच्छी तरह से खाफ़ रखनी चाहिये।

इसी तरह वच्चे के रहने का कमरा, उसका पतंग, श्रीर उसके श्रासपास की सारो चीज़ें वहुत साफ़ रखना चाहिये। उसके सेलने के खिलीने तो खास तौर से रोज़ पानी से घोकर साफ़ कर लेना चाहिये। वचों की ब्राइत खिलीनों की मुँह में सगाने की होती है अतएव उन्हें ज्यादातर गटापार्चे के ही खिलौने देना चाहिये जो रोज़ धोये जा सकते हैं। यह कहना तो श्रव शायद ज़रूरो नहीं है कि वच्चे की माँ को, या उसको पालने वाली घाय को कितना साफ़ रहना चाहिये। शामतौर सं यह देखा गया है कि वच्चे के पालने के लिये जो धाय या नौकर ररो जाते हैं वह श्रीर उनके कपड़े वहुत ज्यादा गन्दे होते हैं। इनकी सफाई की तरफ वहुत कम लोगों का ध्यान जाता है। इस वारे में श्रीर उनकी छोटी-छोटी गन्दो हरकतों के लिये उन्हें वरावर टोकते रहना चाहिये। सफ़ाई के वारे में उन्हें शिक्ता देनी चाहिये श्रौर हर तरह की गन्दी आदतों से उन्हें दूर रखना चाहिये।

तरकारी वा शोरवा या रसा

वर्चों को मिलने वाले ऊपरी भोजन में गाय के या विला-यती दूध के श्रलावा तरकारी का शोरवा (Vcgetable broth)† श्रीर श्रन्त (Ccreals) का भी शुमार होता है।

६ महीने को उम्र से जब वच्चे को ऊपर का दूध शुरू किया जाता है तब उसके दो बजे वाली ख़राक के साध-साध तरकारियों का शोरवा भी देना चाहिये। उसके बनाने का

्रं एरी तरकारियों से विद्यामिन 'ए' मिलता है। बच्चों के शारीर के निकाम में श्रीर उनकों बीमारियों से बचाने में इसका बहुत महत्वपूर्ण स्थान है। इसलिये बच्चों के मोजन में किसी न किसी हरी तरकारी का होना श्रावश्यक है। शुरू में उवाल कर उनका शोरवा दिया जाता है, किर कुचल कर जाली की चलनी ते छानकर श्रीर बाद में कुचल कर ये ही जा सकती हैं। तरकारियों का शोरवा सातवे महीने से शुरू करना चाहिये। श्रारम्भ में एक चाय का चम्मच भर से शुरू करके धीरे-बीरे बड़ा कर नवें महीने तक २ बड़ा चम्मच कर लेना चाहिये। दसवें महीने के बाद से बच्चे को उनले हुये फल भी दिये जा सकते हैं। पहले उवाल कर श्रीर माजी से छान कर श्रीर बाद में कुचल कर। इनमें सेव, खुवानी, श्रीर 'पून' श्रेंप्ट हैं।

कडिन्नों में मिलने नाले समूचे अन (whole grains) को नचने के नने हुये थोड़े से दूच में १ घटे तक हल्की अँच पर उनालना चाहिये फिर उसको उन्हा कर लेना चाहिये और तन नह चाटने योग्य रनडी केसे, रूप में हो जायगा। इसे शुरू में १ चाय का चम्मच भर कर देना चाहिये और धीरे धीरे बहा कर दो इहे चम्मच की मात्रा कर लेनी चाहिये।

सरल तरीक़ा यह है: - श्रालृ, गाजर, गोभी का फूल, श्रौर कुछ हरे साग, सबको एक हो में मिला कर वच्चे के वने हुये दूध में १ घंटे तक हल्की श्राँच में उवालना चाहिये श्रौर घोरे-धीरे चलाते रहना चाहिये। फिर उसको जालोदार छन्नो से छान कर रख लेना चाहिये और बच्चे को देते समय उसमें ३ चाय का चस्मच कचा 'मारमाइट' (Uncooked marmite) मिला देना चाहिये। इस तरह से वने हुये शोरवे का १ या २ चड़ा चम्मच २ बजे के भोजन के समय दूध देने के बाद देना चाहिये। इस समय जो दूध विलाया जाय उसमे भी श्राधा चाय का चरमच कचा 'मारमाइट' मिला देना चाहिये।

बालक के ओजन में स्टार्च का महत्व

वचे के ऊपरी भोजन में तरकारियों के शोरवे की तरह चिंक उससे भी ज्यादा महत्वपूर्ण स्थान श्वेतसार (Starch) का है। पाँचवे हफ्ते के वाद से ही वचे इस को बहुत श्रासानी से हज़म कर सकते हैं। ज्यों-ज्यों वचा वढ़ता है खाने की उसे तरह-तरह के श्वेतसार मिलते हैं जैसे गेहूँ, जौ, चावल, श्रीर तरकारियों में पाये जाने वाले श्वेतसार।

वचे को मिलने वाले दूध में श्वेतसार युक्त जल (Cereal water) मिला कर देने से उसे बहुत फायदा होता है। इससे उसके पेट को श्वेतसार को हज़म करने की आदत पड़ती है और साथ ही साथ उसके भोजन में अन्य गुणकारी चार (साल्ट) भी मिल जाते हैं। इससे उसके शरीर के विकास में वहुत फायदा पहुँचता है। सबसे ज्यादा महत्व की बात तो यह है कि इस तरह से दूध में श्वेतसार युक्त जल मिला कर देने से वह बहुत शीव हज़म हो जाता है।

वचे के अपरी भोजन में श्राप्त (Cercals) के समान श्राहे का एक महत्वपूर्ण स्थान हैं और यह वढ़ते हुए वचे के भोजन का श्रावश्यक श्रंग माना जाता है। इनसे प्रोटीन, लौह, कैल्शियम श्रोर विटामिन ए श्रोर डी मिलते हैं।

मिश्रित भोजन और दूध छुड़ाने के बाद का भोजन

छः महीने की उम्र के श्रनकरीय वन्ने के ऊपरी भोजन की मात्रा पानी श्रीर शकर के श्रलावा २४ श्रींस गाय का दृश्य होती है: इतनी ही उसकी उस समय की श्रावश्यकता भी होती है। यदि वह इस समय स्तन-पान कर रहा है तो फिर उसे क़रीब २०-४० श्रींस माँ का दृश्य मिल रहा होगा। उसकी इससे ज्यांदा दृश्य देने को कोशिश नहीं करनी चाहिए क्योंकि इससे ज्यादा दृश्य उसे रुचिकर न होगा शोर उसे

अप बच के भोजन में यदि दूध, तरकारी, अराडा और फल उचित मात्रा में शामिल हों और उसका भोजन ठीक तरह ने तैयार किया हुआ है। तो इन सब पदाया से उसे स्नेह, प्रोटीन, लौह कैल्शियम (Calcium) और विटामिन ए, बी, और सी मिलते हैं, विटामिन डी उसे धूप और कांड लिवर आयल' से मिलता है।

श्रिधकं दूध से नफ़रत पैदा हो जायगी। इस समय मिलने वाले दूध में चिकनाई की मात्रा इतनी होती है जितने की श्रावर्यकता श्रिधकांश वचों को नहीं होती। इस लिए उस समय भोजन को समतोल (Balanced) वनाने के लिए वचे को विभिन्न प्रकार के श्वेतसार देने चाहिए। दूसरे शब्दों में गेहूँ, जी, चावल, सब्जी श्रादि के रूप में वचे के भोजन की 'कलारोज़' में वृद्धि कर देनी चाहिए। इस लिए छः महीने की उम्र से ही वचे के भोजन में हेरफेर करके इन श्वेतसारों को महत्वपूर्ण स्थान देना चाहिए।

नीचे, यने को इस उद्र में, २४ घंटों में मिलने वाले सारे भोजन की एक लीधी-सादी तालिका दी जाती है जिससे उसके सही तरीके के पालन-पोपण में बड़ी मदद मिलेगी। इसमें ख़वह के १० वजे वाले भोजन के समय पर दूध के साध-साथ 'थ्रोट' या वार्ती (विलायती जी) के श्वेतसारों को रला गया है, क्वोंकि यही आगे चल कर दखे के नाश्ते का समय होगा। दोपहर को २ वजे वाले भोजन के समय पर द्रध के लाध-साथ तरकारियों का ओरवा रखा गया है क्यों-कि यहो शारो चल कर उसका सुख्य भोजन का समय होगा। शाम के ६ वटी के भोजन में भी खेतलार (जैले बावल, टंपित्रोका, अरारोट श्रादि) को स्थान दिया गया है । क्योंकि श्रागे चल कर यह दिन का उसका श्रन्तिम भोजन होगा। सुवह ६ वजे के और रात को १० वजे के भोजन से सिर्फ गाय का दूध, पानी छोर शक्षर मिला कर रखा गया है। धीरे-धीरे रात के १० वजे वाले भोजन को विल्कुल रोक देने की कोशिश करनी चाहिए।

६ से ९ महीने तक के चर्चा का भोजन (जिनका चज़न १५ से १८ पींड तक हो)

ग्रुवह ६ वजे—गाय का दूध ४ श्रोस—पानी २ श्रोंस श्रोर शक्तर चाय का एक चम्मच भर कर या माँ का दृष (स्तन-पान द्वारा)

खुयह १० पजे—गाय का दूध ४ श्रांस—पानी २ श्रांस श्रीर शक्कर चाय का एक चम्मच भर कर श्रीर (इनमें से कोई एक चीज़)

एक चाय का चम्मच भर कर

- (क) एलनवरी का द्वन । ३
- (ख) ग्लंक्सो माल्टेड फ़ूड
- (ग) पेटेरट वालीं
- (व) त्रांट की कीम श्राफ़ राइस ।

यह चीज़ें घोतल से घोल कर या लपसी वना कर दी जा सकती हैं। शुरू में एक चाय का चम्मच भर कर श्रोर बाद से २ वड़े चम्मच तक देना चाहिए। दोपहर देा वजे—गाय का दूध ४ श्रीस; पानी २ श्रींस श्रीर शक्कर चाय का एक चम्मच भर कर श्रीर तरकारी का शोरवा।

नोट—शोरवा सातवे महीने से १ चाय, के चम्मच की मात्रा मे शुरू करना चाहिए श्रौर नवें महीने तक इसकी मात्रा २ वड़े चम्मच कर लेना चाहिए।

शाम को ६ वजे—सुवह १० वजे के माफ़िक। रात को १० वजे—सुवह ६ वजे के माफ़िक।

तीसरे महीने से सुबह ६ वजे श्रौर १० वजे के भोजन के वीच किसी समय सन्तरे श्रौर टमाटर के रस में पानी श्रौर शकर मिला कर १ चाय का चम्मच भर कर रोज़ देना चाहिये। इसकी मात्रा हर महीने १ चाय का चम्मच भर वढ़ाते रहना चाहिए यानी चौथे महीने में २ चम्मच, पाँचवें महीने में ३ चम्मच । यदि इस समय वच्चा माँ का दूध पी रहा है तो सुबह १० वजे श्रौर शाम को ६ वजे मिलने वाले श्रमाज के श्वेतसार (Cereals) श्रौर दोपहर को २ वजे मिलने

अपता के रस से बचे को खनिज लवण श्रीर विटामिन, विशेषकर विटामिन 'सी' उचित मात्रा में मिलते हैं। इस लिये उसके भोजन में इसका शामिल करना बहुत जरूरी है। सतरा, नींबू श्रीर टमाटर में विटामिन 'सी' विशेषकर मिलता है। सेव, श्रजीर, खजूर, खुबानी श्रीर पून में 'लौह' खास तौर से ज्यादा होता है। श्रागे चलकर सतरे श्रीर टमाटर का रस मिला कर देना चाहिये। एक हिस्से रस में दो हिस्सा साफ उवला हुश्रा पानी मिला कर उसे हल्का कर लेना चाहिये।

वाला तरकारी का शोरवा बोतल से या प्याले से देना चाहिए। अन्न-पदार्थ और शोरवा को वनाने में २ श्रींस दूध और १ श्रींस पानी इस्तेमाल करना चाहिए।

९ महीते और एक वर्ष की आयु का सोजन (वज़न १८ से २२ पींड)

९ महीने की उम्र से बचे के खुबह ६ बजे वाले भोजन में दूध की जगह सन्तरा, श्रंगूर श्रोर टमाटर का रस अच्छी तरह से पानी मिलांकर श्रोर मोटा करके देना चाहिए। साथ में चवलाने के लिए एक 'रस्क' का टुकड़ा ज़रा सा मक्खन लगा कर देना चाहिये। इस समय उसके ४ से = तक पहले दाँत निकल श्राते हैं। श्रतएव श्रोर वाकी मस्दुरों की कसरत के लिए इस तरह के सन्त विस्कुट या समूचे श्रव की रोटी का श्रव्हा सिका हुश्रा टुकड़ा चूसने श्रीर कुतरने श्रोर चवलाने के लिए देना चाहिए। सिर्फ इस वात का ख़्याल रखना चाहिए कि वह उसका वट़ा टुकड़ा निगल न जाये। इस तरह

क्लुठे महीने के बाद से वचे के नीचे के दो दात दिखलाई देने लगते हैं। इस समय बच्चे की श्रादत सब चीजों को मुँह में लगाने की श्रीर उन्हें काटने श्रीर कुतरने की होती है। माँ को उसकी इच्छा का सदुपयोग करना चाहिये। श्रपने मसूबों से दबाने श्रीर चवलाने के लिए दिन में किसी समय उसे एक दुकदा सख्त श्ररारोट विस्कुट का देना चाहिये। इससे उसके मसूबों की कसरत होगी श्रीर बाकी दॉत सहु-लियत से निकल सकेंगे।

से द बजे तक वह अपने नाश्ते के लिए तैयार हो जायगा। उसके नाश्ते के दे। भाग कर देना चाहिए-पहले हिस्से में श्रज्ञ-पदार्थ (Cereals) देना चाहिए श्रीर दूसरे में डवल राटा के महीन-महीन दुकड़ों को ज़रा से मक्खन में भून कर (परहेज़ न हो तो इसमे हल्के उवले हुए अगडे की ज़र्दी शामिल कर देना चाहिए)। इस समय दिन भर में मिलने वाले सवदूध की मात्रा २४ श्रोस होना चाहिये जिसे धीरे-धीरे घटा कर २० श्रोंस कर लेना चाहिए। दूध को इस मात्रा में उस दूध का भी शुमार है जो उसके अञ्च-पदार्थ या अन्य भोजन वनाने के काम में त्राता है। पूरे हक्ते में २ त्रांडे से ज्यादा नहीं देना चाहिये यानी हल्के उबले हुये अन्ड की आधी ज़दीं एक रोज़ छोड़कर दूसरे दिन देनी चाहिये। १२ वजे के भोजन के समय तरकारियों के शोरवे मे एक उवला हुआ आलू और जाली से छुनी हुयी उवली तरकारी भींस कर देना चाहिये। इसके वाद दलिया श्रीर कुचले हुये फल देना चाहिये। शाम के खाने मे अन्न-पदार्थ के अलावा सिर्फ = श्रींस दूध श्रीर देना चाहिये।

१० महीने की उम्र पर बच्चे को शक्कर की ज्यादा ज़करत होती है, इसलिये वजाय ज्यादा शक्कर देने के उस समय उसे शहद भी खाने के लिये देना चाहिये। इससे उसे बहुत ताभ होगा। सादे चाकलेट का भी एक हुकड़ा रोज़ दिया जा सकता है। १० वर्जे रात को जो दूध वर्चे को दिया जा रहा है वह धीरे-धीरे कम करते रहना चाहिये श्रोर श्रासीर में उसे विव्कुल वन्द कर देना चाहिये।

भोजन का नक्शा

मुबह जगने पर—संतरा, टमाटर या श्रंगूर के रस मे पानी
मिला कर श्रोर मीटा करके श्राधा प्याला देना
चाहिये। साथ में मामूलो मक्खन लगा हुआ एक
रस्क या सेंका हुआ डबल रोटी का दुकड़ा देना
चाहिये।

सुवह = वजे (१)—श्राधा प्याला श्रन्न-पदार्थ जैसे 'क्रीम श्राफ़ होट' 'हीटैल' चम्मच से पिलाना चाहिये। या—दूध श्रीर रस्क या डवल रोटी का भुना हुआ टुकड़ा।

या-'राव्स' का श्राधा विस्कुट श्रीर दूध।

- (२) जिनको परहेज़ न हो उनको हर दूसरे दिन आधे आएडे की ज़र्दी हफ्ते में दो मरतवा मक्खन में भुने हुये डवल रोटी के छोटे∙छोटे दुकड़ों के साथ में।
- (३) = श्रोंस दूध जिसमें श्रन्न-पदार्थ के वनाने के काम मे श्राया हुश्रा हिस्सा भी शामिल है। दोपहर १२-३० वजे—श्राधा प्याला तरकारी का शोरवा जिसमें १ उवाला श्रात्द्र हो, श्रौर शोरवे वाली

.

तरकारी को जाली से छान कर मींस देना चाहिये।

(२) एक वड़ा चम्मच भर कर 'क्रोम आफ़ राइस' या 'टैपिश्रोका' या सावृदाना शक्कर के साथ मिलाकर

या

- (३) ४ श्रौंस दूध जिसमें उपरोक्त भोजन के बनाने के काम मे श्राया हुश्रा हिस्सा भी शामिल है।
- शाम को था। से ४ बजे—(१) आधा प्याला साबृदाना या 'कोम आफ राइस' आदि; 'या आधा प्याला दूध श्रोर रस्क; या आधा प्याला दूध श्रोर 'राब्स' का विस्कुट।
 - (२) द श्रौंस दूध जिसमें उपरोक्त भोजन के वनाने के काम में श्राया हुश्रा हिस्सा भी शामिल है।
- रात को १० वजे श्रगर ज़रूरत हो तो सिर्फ ४ श्रौंस दूध दिया जाय। इसके लिये सोते हुये वच्चे को जगाने की ज़रूरत नहीं है।

जव बच्चा साल भर का होने श्राये, तो गर्मी के मौसम को छोड़कर, उसके १२-३० बजे (दोपहर) के भोजन के साथ श्राधा चाय का चम्मच भर किसी तरह का 'काड लिवर श्रायल एमल्शन' देना चाहिये या दिन में ३ मरतवा १-१ वूँद 'हैलीवट लिवर श्रायल' देना चाहिये। दोपहर के भोजन में श्राधा चाय का चम्मच विना पकाया 'मारमाइट' का भी देना चाहिये।

एक वर्ष की आयु के बाद का भोजन

साल भर की उम्र के वाद भी वचे के भोजन के यही समय रखने चाहिये जिसमें सुबह = वजे छौर दोपहर को १२ वर्जे वाले भोजन उसके म्ख्य श्रंग हैं। नाश्ते के श्रद्म-पदार्थ श्रीर दोपहर को दो जाने चालो तरकारियों मे रोज़ श्रदल-वदल करते रहना चाहिये जिसमें वचा एक ही चीज़ को रोज़ खाते-खाते ऊँव न जाये। उसके भोजन की मात्रा भो घोरे-धीरे ही वढ़ानी चाहिये श्रांर चीज़ों को चुनने में उसकी पाचन शक्ति श्रीर शरीर का हर समय ख़्याल रखना चाहिये। उसे वे ही भोजन दिये जायें जो पौष्टिक हों छौर जल्द हज़म हो जायें। धीरे-धीरे दूध की मात्रा घटाते रहना चाहिये श्रौर उसकी जगह श्रन्न की मात्रा वढ़ाना चाहिये। दूध पर ज्यादा ज़ोर देने से श्रपनी श्रावश्यकता के श्रनुसार वह श्रन्न नहीं खा सकेगा। वहीं के लिये इस उम्र में श्रन दूध से ज्यादा श्रावश्यक है। इस समय तक उसके दाँत सब निकल श्राते हैं ग्रतएव वह ग्रज व तरकारियों को ग्रपने दाँतों से काट सकता है और चवा सकता है। इस समय एक वात और ख़्याल रखने की है श्रौर वह यह कि जो चीज़ वचा नापसन्द करता हो उसके लिये ज़वरदस्तो करने की ज़रूरत नहीं है

लेकिन साथ ही जो चोज़ उसकी तन्दुरुस्ती के लिये आव-श्यक हो उसके लिये बचे की अनिच्छा को महत्व भी नहीं देना चाहिये। फुसलाकर, या सुन्दर तरीक़े से पकाकर और सजाकर उसके सामने रखना चाहिये जिसमें उस चोज़ को देखकर जो अनिच्छा उसके दिल में पैदा होती है वह न रहे।

सुवह उठने पर पहले ही की तरह उसे फलों के मीठे रस (शक्कर मिलाकर) देना चाहिये और उसके साथ में रस्क या डवल रोटी सेक कर मक्खन लगाकर देना चाहिये।

नाश्ते में प्रवजे तरह तरह के अन्न-पदार्थ रोज़ रहोबदल करके देना चाहिये। जो पहले लिखे जा चुके है। उनके अलावा बहुत से विलायती अन्न-पदार्थ (Cereals) भी बाजार में विकते है जिनमें फ़ारेक्स (Farex) सबसे उत्तम, पौष्टिक

अविलायती श्रन्न पदार्थ (Cereals) की कुछ किस्में ये हैं .—

Oalineal Cracked wheat, Sampo Farnia, Farex Grant's Cream of rice, Cream of wheat, Wheatena, Groats, Tapioca, Sago, Semolina

क्षतरकारियों के कुछ नाम ये है:--

कोहड़ा सिलारी, टमाटर सलजम, गाजर लेट्रस, प्याज, मटर, पारसनिप, मुने श्रालू, उनले श्रालू।

क्षिता के कुछ नाम ये हैं :--

पकाया सेन, पकाई नासपाती, घिसा हुआ सेन, घिसी हुई नासपाती, कुचला अजीर, कच्चा सेन अजीर, नासपाती, उनला सेन, आहू अगूर सतरा, केला, पपीता।

श्रीर महत्वपूर्ण माना गया है। इस श्रायु में श्रन्डे भी हफ्ते में तीन तक दिये जा सकते हैं।

दोपहर के इसाने में भी तरकारियों को रोज़ श्रद्लते-वदलते रहना चाहिय। सिर्फ़ शोरवे की जगह, जाली सं मोटी-मोटी छानी हुयी तरकारी भी श्रव मिला कर देना चाहिये। जब उसके दॉन निकल आर्वे नव तरकारी के दुकड़े भी शोरवे के साथ दिये जा सकते हैं। इसमें मसाला और वी नहीं देना चाहिये। सिर्फ़ हल्का नमक मिलाकर वनाना चाहिये। जहाँ तक हो बचे को श्राखीर तक विल्कुल सादा खाना ही दिया जाय। कभी-कभी इस तरह की बनी हुई तरकारों में एक उवला हुआ आतृ मींस देना चाहिये श्रीर कभी श्रलग से श्राग में भुना हुश्रा श्राल खाने को देना चाहिये। इसके झलावा ख़्व पक्के या हल्के उवले हुये फल भी इस समय दिये जा सकते हैं जैसे, केला, सेव, नासपाती, प्रन, श्रीर खुवानी।

शाम को ४३ वजे से ४ वजे तक 'रस्क' या डवल रोटी को संंक कर मक्खन लगाकर देना चाहिये। कुछ उवले हुये या ' पके हुये फल, मुख्या जैली या शहद भी देना चाहिये। साथ में ४ से = श्रांस दूध देना चाहिये। दूध में कभी-कभी स्वाद वदलने के लिये कोको, चाय, चाकलेट या श्रोवलटाइन मिला देना चाहिये।

रात में सोने से पहले या सोने के समय, जहाँ तक

सम्भव हो बचे को कुछ नहीं देना चाहिये। इससे परि रात बहुन श्रच्छो नींद सोयेगा। रात मे वार-बार उसकी नींद नहीं टूटेगी, श्रोर सुवह ख़ुश श्रोर हँसता हुआ उठेगा।

इस उम्र से बचे को मिठाई की भी श्रावश्यकता है लेकिन उसे वाज़ार का वर्फी, पेड़ा श्रीर रसगुल्ला नहीं खिलाना चाहिये। बिल्क उसे सादी उबलो हुयो मिठाइयाँ देनी चाहिये जैसे 'वालीं माल्ट्स' या 'वालीं बाइट' 'फ्रूट ड्रॉप' या 'माकिन टोश टाफ़ी' खाने के वाद श्रीर शाम को देना चाहिये। मिठाई खाने के वाद बच्चे के दाँत फ़ौरन साफ़ कर देने चाहिये।

इसी तरह से चार साल की उम्र तक वच्चे का भोजन श्रापनी पसन्द से नियत करना चाहिये। देखने की वात सिर्फ़ यह है कि उसे उसकी श्रावश्यकता के श्रानुसार पौष्टिक श्रौर जल्द हज़म होने वाला भोजन मिल रहा है। फिर धोरे-धीरे उसके भोजन की मात्रा बढ़ाते जाना चाहिये। इसके वाद से वच्चे को काफ़ो तादाद में श्रित पौष्टिक भोजन की श्रावश्य-कता होतो है क्योंकि श्रव खेलने-कूदने के श्रलावा उसके पढ़ने श्रौर दूसरे दिमागी काम करने का भी समय नज़दीक होता है। श्रतपव नाश्ते के पहले फलों के रस श्रौर बिस्कुट या 'टोस्ट' के श्रलावा एक पका हुश्रा फल भी रोज़ देना चाहिये। नाश्ते में श्रज्ञ-पदार्थों की मात्रा वढ़ा देना चाहिये। श्रन्डे के साथ-साथ डवल रोटो का एक टुकड़ा मक्खन लगा कर देना

चाहिये। सोपहर को भी भोजन की मात्रा बढ़ा देना चाहिये। सबसे ज्यादा फ़र्क शव शाम के भोजन में होता है। इस समय भी मक्खन लगा तुत्रा एक टोस्ट श्रीर फल, जैसे पकाया हुआ सेव, प्रन या किशमिश या शहद, जैम, जेलों देना चाहिये। इसके अलावा थोड़ा सा दूध, चाय, कोको, चाकलेट या श्रोवल्ट।इन मिला कर देना चाहिये। श्रारो चलकर यानी ७ या = वर्ष को उम्र से इस समय तरकारियों का शोरवा तरकारी सं मिला हुआ देना चाहिये। ९ या १० साल की उम्र से धा -वजे थोड़ी से हल्की चाय या दूध में कोको. चाकलेट या श्रोवल्टाइन मिला कर देना चाहिये श्रोर शाम को धा बजे वाही लाना देना चाहिये। इस समय अव वचा रात को = वजे सोयेगा। इस समय भी दिन भर में मिलने वाले दूध की मात्रा उतनी हो होनी चाहिये जितना कि वचा .खुशी- खुशी पी के! ज्यादा दूध पिलाने के लिये जवरदस्ती नहीं करनी चाहिये।

पहले की ही तरह दोपहर के खाने के वाद और शाम के नवाने वाद ऊपर लिखी हुई मिठाइयाँ देनी चाहिये। लेकिन उसके वाद ही फ़ौरन दाँत साफ कर देने चाहिये।

वन्चे का भोजन पसन्द करते समय श्रौर उसमें एक एक चीज़ नियत करते समय माँ को यह देखना चाहिये कि उसके यत्येक समय के भोजन में वह सब विटामिन्स हैं जो उसके चोपण श्रौर शरीर के विकास के लिये श्रावश्यक हैं। वन्चे के भोजन में सब विटामिन्स से ज्यादा महत्वपूर्ण श्रौर श्रावश्यक विटामिन डी है। किसी न किसी रूप में वच्चे को रोज़ यह उचित मात्रा में मिलना ही चाहिये। माँ के दूध में यह उचित परिमाण में पाया जाता है। इसका एक खास काम यह है कि यह वच्चे के भोजन में मिलने वाले 'कैल्शियम' श्रीर 'फास्फरस' को वच्चे के शरीर में पचाता है। जिससे उसे सुन्दर स्वस्थ शरीर, मज़बूत हिंडुयाँ, श्रीर सुन्दर मज़बूत चमकते हुये दाँत मिलते हैं श्रीर उसी की वजह से बच्चे के शरीर में खून ही खून दिखाई देता है। इसके ही द्वारा वचा शरीर में श्रीर वज़न में बढ़ता है; इसके न होने से वह रोगी श्रीर कमज़ोर रहेगा। भोजन के श्रलावा यह विटामिन वच्चे को तेल लगा कर धूप में रखने से भी मिलता है। वाज़ार से 'श्रॉस्टेलनो' का विटामिन डी भी खरीद कर वच्चे की इसी कमो को पूरा करने के लिये दिया जा सकता है।

कम या ज्यादा खिलाना

हमारा देश दुनिया के देशों में सबसे ज्यादा गरीब है। यहाँ श्रादमी को पेट भर भोजन श्रीर पहनने को एक जोड़ी कपड़ा नहीं जुड़ता है। तब फिर वचों के उचित रूप से पालन-पोपण की तरफ़ सब का ध्यान श्राकर्षित करना मज़ाक नहीं तो श्रीर क्या है? करोब क़रीब सौ फ़ी सदी बचों को बचपन मे दूध हो नहीं मिलता, फल, बिटामिन श्रीर प्रोटोन का तो कहना ही क्या ? गरीव किसानों श्रीर मज़दूरों के घरों में मां के दूध के श्रलावा श्रीर है ही क्या ? सात महीने की उम्र के वाद से पौष्टिक भोजन के रूप में गृखी वासी रोटियां श्रीर गुड़ का दुकड़ा ही वच्चों का एकमात्र भोजन है।

जहाँ इस देश में मी फी सदी वच्चे भृखे और श्रध-भृखे रहते हैं, वहीं, समुद्र में वृंद के समान हो सही, ऐसे भी घर हैं, जहाँ बच्चों को उनकी ज़रूरत से ज्यादा मात्रा में भोजन मिलता है: जहाँ हर समय उनके रोने पर उन्हें दूध दिया जाना है और उनके पेट को खराव करने वाले तरह-तरह के भोजन दिये जाते हैं। इसके अन्तरंग में एक ही ज्याल रहता है और वह यह कि वचों को ज्यादा दृथ पिला कर श्रौर गरिष्ट भोजन देकर जल्दो यदा श्रीर तन्दुरुस्त किया जा सकता है। ज्यादा भोजन मिलने से यद्या न वढ़ता है श्रोर न तन्द्ररुस्त होता है। वरन् उसे उतना ही भोजन देना चाहिये जितना वह श्रासानी से हज़म कर सके श्रीर पचा सके। परिमाण में ज्यादा भोजन देने से उसका हाज़मा खराव हो जायगा श्रीर श्रक्सर वीमार होने का डर रहेगा। उसे वर्फी पेड़ा श्रौर घी के सामान खाने को नहीं देना चाहिये। जव कभी वचा अपनी नियत मात्रा में पूरा मोजन करने से इनकार करे तो उसके साथ जवरदस्ती नहीं करना चाहिये विक श्रगले भोजन के समय का इन्तजार करना चाहिये ।

समय से पहले उत्पन्न होने वाले बच्चों का भोजन

समय से पहले पैदा हुये बच्चे के पोषण के लिए द्सरे चचों को अपेचा ज्यादा 'कलारोज़' अर्थात् पोषक तत्वों की जरूरत होती है। समय से पहले जन्म होने के कारण, बच जो गर्भ के सातवे या आठवे महोने में पैदा होते हैं-वे बहुत कमज़ोर होते है, श्रतएव उन्हें ऐसा पौष्टिक भोजन देना -चाहिए जो पोपक होने के साथ-साथ जल्दी हज़म होने वाला भी हो। ऐसा भोजन उसे काफ़ी तादाद में मिलना चाहिए जिससे जल्दी से जल्दी पूर्ण रूप से स्वस्थ होकर उसके शरीर -का विकास होने लगे। सिर्फ़ एक बात का ख़्याल रखना चाहिए कि उसको मिलने वाले भोजन की मात्रा इतनी ज्यादा न हो कि वह उसे हज़म न कर सके। अक्सर इसी वजह से उसका पेट खराव हो जाता है, दस्त श्राने लगते है और -कभी-कभी तो मृत्यु भी हो जाती है। लेकिन उसकी श्रावश्य-कता से कम भोजन भी उसे नहीं मिलना चाहिए। क्योंकि कम भोजन मिलने से ची एता श्राने लगती है। इन दोनों वातों के वीच का फ़र्क इतना कम है कि उसके लिए उचित भोजन चुनना वड़ी ट्रेड़ी खीर है। ऐसे बचे के लिए उसकी माँ के

दूध से वढ़ कर दूसरा भोजन नहीं है। दूसरे भोजन की श्रपेचा यह उस पूरी मात्रा में दिया जा सकता है; इससे उसका हाजमा विगटने का डर बहुन कम होता है। इस बारे में वूसरा कोई भोजन उसका मुक़ावला नहीं कर सकता है।

कभी-कभी वचा समय से इतने पहले पैदा होता है कि उस समय तक उसकी माँ के स्तनों में दूध भी नहीं उत्पन्न हो पाता है। पहले बच्चे के श्रसामयिक जन्म पर यह बात खास तौर पर होती है। ऐसी हालत में उसके पोपण के लिए किसी दूध पिलाने वाली धाय का या दूसरी स्त्री का जिसका दुध बचे को माफ़िक आये-स्तन-पान कराना चाहिए। श्रीर इस बीच में उसकी माँ के स्तनों में दृध उत्पन्न करने का पूरा प्रयत्न करना चाहिए। यदि वद्या वहुत कमज़ोर हो श्रीर उसका शरीर भी बहुत छोटा हो तो फिर सीधे स्तनों से न पिला कर माँ या धाय को चाहिए कि अपना दूध निकाल कर 'श्राई ड्रॉपर' (Eye-dropper) से पिलायें। पेंसे वचे को दूध पिलाने का यही सबसे उत्तम तरीका है। दुघ पिलाने वाली धाय के अगर कोई दूध पीता वचा हो तो फिर एक स्तन से उसे और दूसरे से असामयिक वचे को दूध पिलाना चाहिए। इस तरह से उसके स्तनों से दूध वरा-वर निकलता रहेगा।

द्य पिलाने का समय

पैदा होने पर वर्चे का वज़न यदि ३३ पौंड से भी कम

हो (तन्दुरुस्त वच्चे का वज़न जन्म पर ६ से प्र पींड होता है) तो दिन में २-२ घंटे से और रात में ३-३ घंटे से माँ को उसे अपना दूध पिलाना चाहिए। अर्थात् दिन में ६-८-१०-१२-२-४-६ वजे और रात में ९-१२ और ३ वजे माँ को उसे अपना स्तन-पान कराना चाहिए। इस तरह से, २४ घंटे में वच्चे को १० मरतवा दूध मिलेगा। असामयिक वच्चे को होशि-यारी से पालने के लिए रोज़ एक ही समय पर उसे तौलना चाहिए और उसका वज़न लिख लेना चाहिये। अगर जन्म पर उसका वज़न ३३ पींड से ज्यादा है तो दिन में ३-३ घंटे से और रात में ४-४ घंटे से उसे दूध पिलाना चाहिए, यानी दिन में ६-९-१२-३-६ वजे और रात में १० वजे और २ वजे।

द्घ की आवत्यक मात्रा

श्रीसत बचं की श्रपेना श्रसामियक बचं को उसके वज़न के हर पींड पर रहे श्रीस न देकर ३ श्रीस माँ का दूध रोज़ देना चाहिथे। तभी उसका वज़न बढ़ेगा। ऐसे छोटे से छोटे बचं को शुरू में, हर मरतवा, कम से कम ३-४ ड्राम माँ का दूध देना चाहिथे श्रीर फिर, प्रति दिन, प्रत्येक बार में मिलने वाले दूध की मात्रा को १ ड्राम से बढ़ाना चाहिए। इस तरह भोजन मिलने से उसका वज़न बरावर बढ़ेगा। जब भी उसका बढ़ना रके, दूध की मात्रा १ ड्राम से श्रीर बढ़ाना चाहिए। श्रगर वह माँ का दूध स्तन से पी रहा है; तो दूध पोने के पहले श्रौर बाद में उसे तीलने से उसकी मिलने वाले दूध की मात्रा मालूम हो जायगी। श्रौर यदि वचा इससे बड़ा है श्रीर २४ घंटे में उसे सात मरतवा दूध मिल रहा है तो श्रारम्भ में प्रत्येक बार में १३ से २ श्रींस दूध शुरू करके प्रति दिन, प्रत्येक बार में १ ड्राम बढ़ाते रहना चाहिये।

कृत्रिम भोजन

असामयिक वचे को, किसी कारण से यदि ऊपरी दूध पिलाने को आवश्यकता हो तो एक श्रीस शुद्ध दूध में ३ श्रींस पानी थ्रांर ६ छोटा चम्मच भरकर 'डेमरारा' (Demerara) शहार मिला कर उसके लिए 'श्रादर्श दृध' वनाना चाहिए। इसकी बचे को दिन भर में मिलने वाली मात्रा निश्चित यारने के लिए ऊपर लिखा हुआ तरीक़ा ही (जिससे माँ के द्ध की मात्रा निकाली थी) श्रस्तियार करना चाहिए। इसी नरह का एक दृसरा दृध वरावर-वरावर हिस्सें में 'लैक्टिक प्सिड' (Lactic-acid) दूध श्रीर पानी मिला कर उसके हर ४ श्रींस पर १ छोटा चस्मच शक्कर मिला कर वनता है। इस दूध पर भी पैसे बच्चें का पोपण बहुत उत्तम रूप से होता है। असामयिक वचे को ऊपरो दूध पिलाने के लिए 'श्राई डॉपर' या इस कार्य के लिए वाज़ार में विकने वाली खास . तरह की वोतल श्रौर निपुल का इस्तेमाल करना चाहिए। निश्चित समय पर यदि वचा दूध पीने से इन्कार करे श्रौर उँघता हो तो फिर उस दिन उसे दूध नहीं पिलाना चाहिए। दिन भर सिर्फ़ शकर मिला हुआ पानी देना चाहिये और वीच-वोच में १-२ मरतवा हल्का नमक मिला हुआ थोड़ा पानी देना चाहिये। इससे उसकी भूख लौट आयेगी और वह फिर चैतन्य हो जाएगा। वचे को 'रिकैट' (वह वीमारी जिससे वचे को हिंडुयाँ मुलायम हो जाती हैं) से वचाने के लिए गुरू से हो उसे 'काड' या 'हैलोवट (Halibut) लिवर आयल' के २-३ वूँद दिन में ३ मरतवा देना चाहिए। जब उसका वज़न बढ़ने लगे तब उसके दूध में दे अने 'आयरन' Iron और 'एमोनियम साइट्रेट' (Ammonium citrate) मिला कर दिन में ३ वार देना चाहिय।

श्रसामियक वचे को पहले ही से किसो होशियार डाक्टर को वुला कर ज़रूर दिखलाना चाहिये। डाक्टर की सलाह से हो उसका भोजन, भोजन की मात्रा, भोजन देने का समय नियत करना चाहिए तथा उसकी दूसरी तकलीफों का उपचार करना चाहिए।

ऐसे वचे को दूध पिलाने की ही समस्या नहीं होती; उसके शरीर का हर समय पक-सा तापमान रखना भी वहुत ज़रूरी है। रेाज़ उसे नहलाने की ज़रूरत नहीं है; उसकी जगह उसके वदन की रोज़ धूप में कड़वे तेल से मालिश करनी चाहिए। धूप में तेल की मालिश सभी वचीं के लिए वहुत लाभपद है; इससे उनके शरीर को कसरत हो जाती है; वे स्वस्थ रहते हैं श्रीर उनकी भूख वढ़ती है। हर समय शरीर का एक-सा तापमान रखने के लिए चतुर माँ उसे रुई के फायों में लपेट कर ऊपर से मुलायम ऊनी चादरों से उढ़ा कर रखती है। सारा कमरा श्रंगीठियों से न गरम करके श्रीर उसकी सब खिड़कियाँ श्रीर दरवाज़ा न बन्द कर वह सिर्फ़ उसकी चारपाई को गरम पानी की बोतलों से गरम रखती है।

बचे की रुदि

जन्म के वाद एक साल तक और समृय की अपेदाा बच्चा ज्यादा और तेज़ी से वढ़ता है। जन्म पर उसका वज़न ६ से द पोंड के बीच होता है। ५ से ६ महीने के अन्दर बच्चे का वज़न जन्म के वज़न से दुगना और १२ महीने के अन्दर तिगुना हो जाना चाहिये। यहाँ पर सिर्फ़ एक ही बात ख़्याल रखने की है कि वज़न बरावर से धीरे-धीरे करके वढ़ना चाहिये।

बचे के स्वास्थ्य के बारे में जाँच करने के लिये समय-समय पर उसका वज़न लेना वहुत ज़रूरी है। कुछ महीने तक छोटे वचों का वज़न लेना सरल काम नहीं है, तौलने वाली मशीन पर वे एक मिनट के लिये भी सीधी तरह से नहीं वैठते है। श्रतएव उनको मशीन पर रखते समय इस बात का ख़्याल रखना चाहिये कि उसके वज़न में माँ के हाथों का वज़न भी न शामिल हो जाय; ऐसी हालत में वचे का सही वज़न न मालूम हो सकेगा। छोटे बच्चों को तौलने के लिये टोकरी-युक्त मशीन श्राती है जिसमें उसे रख कर श्रासानी से तौला जा सकता है। श्रगर ऐसी मशीन न मिले तो फिर दूसरी मशीन पर रखते समय माँ के हाथ इतने हल्के रहने, चाहिये कि उनका वज़न उसके वज़न में शामिल न हो सके। जन्म के वाद से कुछ महोने तक वच्चे को हर हमते नीलना चाहिये छौर उसके वाद पन्द्रहवें दिन या सहीने-महीने वाद। वच्चे की तीत का शुरू से एक नक्शा भरना चाहिये जिसके देखने से हर समय उसके बढ़ने-घटने का पता लगता रहे। जहाँ तक सम्भव हो बच्चे का बज़न हर मरतवा सप्ताह के एक ही दिन छौर एक ही समय पर लेना चाहिये।

कभी कभी बच्चा स्वस्थ श्रीर निरोग होने के वावजूद भी बज़न में नहीं बढ़ना है। यह बात खास तीर पर छुठे महीने के बाद होती है जब उसके दाँग निकलने का समय होता है। दांत निकलने के कारण उसकी तिवयत सुस्त रहती है, जुकाम हो जाना है श्रीर दस्त श्राने लगते है। परन्तु इसमें डरने की कोई बात नहीं है। कभी कभी लम्बाई में दयादा बढ़ने के कारण भी बच्चे का बज़न कम बढ़ता है।

जन्म के बाद, वद्या पहले महीने में, हर हफ्ते में ४ से ४ ख्रांस तक बरावर बढ़ता है। इसी तरह दूसरे, तीसरे श्रीर चौथ महीने में हर हफ्ते ६ से = श्रांस तक बढ़ना चाहिये श्रीर फिर साल भर तक हर महोने में १ पौन्ड के हिसाव से लगातार उसका बज़न बढ़ते रहना चाहिये।

श्रामतौर से पहले ४ महोने तक लम्बाई में वह हर महोने १ इंच बढ़ता है। इसके बाद पाँचवें से वारहवें महोने तक हर महोने में १ इंच। तन्दुरुस्त वच्चे का किस उम्र पर कितना वज़न श्रीर कतनी लम्बाई होनी चाहिये यह नीचे दिये हुये नक्को से माल्म होगा, जिसके देखने से श्रीर श्रपने बच्चे की लम्बाई श्रीर वज़न की उससे तुलना करने से माँ श्रपने बच्चे के स्वास्थ्य की हालत का पता लगा सकेगी:—

उम्र	वज़न	'लम्बाई
जन्म पर	७ १ पौन्ड	१९३ इंच
१ महीना	۳ <u>۶</u> "	२०३ "
२ "	\$0\$ "	२१ ३ "
३ "	१२ "	· २२ ३ "
8 "	१३२ "	द्र ^{हरू} "
x "	१४ <u>३</u> "	२४ "
& "	· १४३ "	ಎನಿ∮ <u>ಬ</u>
9 "	१६३ "	२४३ "
ς "	१७ % "	२४हुँ "
۸ ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ، ،	रूक ् ^{क्ष}	२६ <u>३</u> "
ξο ³³	<i>षु</i> ९ "	२७ "
११ "	२० "	२७३ '
१२ "	२१ "	२८ "

वच्चे के श्रीर के विकास श्रीर वज़न के बढ़ाने वाली सबसे ज्यादा महत्वपूर्ण एक ही चीज़ है—वह है सीधा-सादा पौष्टिक भोजन जिसमें सभी पोषक-तत्व मीज़ूद होना चाहिये। इसके श्रताचा उसका रहन-सहन, रहने की जगह की श्राची-हवा, श्रीर मॉ-वाप की तन्दुरुस्ती का भी वहुत काफ़ी श्रसर होना है।

याल्यावस्था में उचित मात्रा में पोपक श्रीर पौष्टिक भोजन न मिलने से बड़े होने पर बच्चे दुबले-पतले श्रीर छोटे होते हैं। तिन्दुस्तान ऐसे गरीब देशों में तो ९९ फ़ी सदी लड़के श्रीर लड़िकयाँ इसी बजह से कमज़ोर श्रीर श्रस्वास्थ्य होते हैं। बचपन में इस बात का स्याल न करने से श्रागे चलकर इसका परिणाम बहुत भयंकर होता है; हमेशा एक-न-एक बीमारी उन्हें घेरे रहती है श्रीर कभी-कभी इसी कारण से बे चय रोग के भी शिकार हो जाते हैं।

शुरू से ही यिव बचा वज़न में बहुत धीरे धीरे बढ़ता है श्रीर बज़न में बढ़ने के श्रमुक्ष ही लम्बाई में भी नहीं बढ़ रहा है तो फिर यही समभाना चाहिये कि उसे उचित मात्रा में पेछिक भोजन नहीं मिल रहा है; श्रीर उसके भोजन में पोषक तत्वों की भी कभी है। ६ साल की उम्र से एक तन्दु हरत बच्चे का बज़न ४ से ४ पौन्ड हर साल बढ़ना चाहिये। पर श्रमसर ऐसे बच्चे का बज़न सिर्फ १-२ पौन्ड ही बढ़ता है; किसी साल तो बिल्कुल नहीं बढ़ता है। इसी तरह १२ साल की उम्र से हर साल ६ से १० पौन्ड बढ़ने के बजाय वह सिर्फ २ ३ पौन्ड ही बढ़ता है।

इसके श्रलावा, ऐसे बच्चे पीले, श्रालसी श्रीर लापरवाह होते हैं। उनमें कभी ज़िन्दगी का श्रंश नहीं मालूम होता; उनकी श्राँखों के चारों तरफ स्याहो रहती है। हर काम में वे ज़ल्दी थक जाते हैं। उनका ध्यान न काम में लगता है श्रीर न खेल कूद में। दिमाग के वे कमज़ोर होते हैं श्रीर इस कारण एक-एक दर्ज़े में बार-बार फ़ेल हुश्रा करते हैं। इनमें से कुछ साहसहीन श्रीर मिज़ाज के चिड़चिड़े होते हैं जो हर बात मे अगड़ा पैदा करते हैं। न वे ठीक से खाते हैं श्रीर न श्रच्छी तरह पूरी नींद सोते ही हैं।

यच्चों को पोषक और पौष्टिक भोजन न मिलने या मात्रा में कम मिलने के कई कारण हैं। सादे पौष्टिक भोजन की जगह अगर बच्चे को दिन भर मिठाइयाँ या मसालेदार भोजन खाने को मिलेगा तो फिर वह निर्धारित समय पर अपना भोजन पूरी तरह से नहीं खायेगा। इससे उसे दूना गुकसान होगा—एक तो वह पौष्टिक भोजन नहीं खायगा और दूसरे मिठाइयाँ और मसालेदार चीज़े खाने से उसका पेट खराब हो जायगा और उसकी आदत विगड़ जायगी। इसी तरह दूध और पानी पोने की जगह चाय और काफ़ो बच्चे को वहुत गुकसान पहुँचाती है। माँ को चाहिये कि वह आरम्भ से ही वच्चे को स्वास्थ्यवर्धक भोजन करने की आदत डाले। याँ को यह भी देखना चाहिये कि जो भोजन उसने वच्चे के लिये ठीक समक्ष कर उसे खाने को दिया है वह उसकी पूरी मात्रा खाता है या नहीं। जितना श्रावश्यक वच्चे के लिये सही भोजन चुनना है उतना हो ज़ोर घच्चे के उसको खाने पर देना चाहिये। एक मरतवा में एक ही नया भोजन उसके सामने रखना चाहिये छोर वच्चे को इस वात का झान नहीं होना चाहिये कि श्रमुक भोजन उसके लिये खाना श्रावश्यक है। इस वारे में मां को वड़ी चतुराई से काम लेना चाहिये जिसमें वच्चा हर समय चुपचाप विना खुशामद के श्रपना भोजन कर लिया करे।

इसके श्रलाया यद्यों के स्वास्थ्य पर कुछ श्रीर यातों का भी बड़ा श्रसर होता है। वच्चे को श्रपना भोजन हर समय चवला-चवला कर धीरे-धीरे खाना चाहिये। इसकी जगह श्रगर वह जल्दी-जल्दी पानी से खाना उतार लेगा तो न तो वह हज़म होगा श्रीर न उस भोजन के पोपक तत्वों से वह फायदा उठा सकेगा। उसे बदहदमी की श्रिकायत रहेगी: उसकी भूख बन्द हो जायगो श्रीर कभी-कभी पेट में दर्द भी रहेगा। इस कारण उसे दिन भर वेचेनी रहेगी श्रीर रात में श्रच्छी तरह से नींद भी नहीं श्रायेगी।

वचे को रोज़ रात में निश्चित समय पर ही सोना चाहिये। यदि वह जिस्ते ही नहीं सो जायेगा और सोने के पहले तरह-तरह की उत्तेजक कहानियाँ और सिनेमा-थियेटर की वातें करेगा और सुनेगा तो रात में वह अच्छी तरह से नहीं सो

सकेगा। रात में पूरी नींद न सोने के कारण उसके स्वास्थ्य को नुकसान होगा।

दिन में उसे इतनी ज्यादा कसरत नहीं करना चाहिये या इतना ज्यादा खेलना नहीं चाहिये कि वह वहुत थक जाय। थकने को वजह से भी स्वास्थ्य में वह उन्नति नहीं कर सकेगा।

शुक्त से ही बच्चे पर घर की व स्कूल की पढ़ाई का इतना वोम नहीं डाल देना चाहिये कि उसे पढ़ने से गर्दन उठाने तक की फुर्सत न मिले। श्रारम्भ से ही ज्यादा पढ़ने-लिखने के कारण उसे खेल-कूद श्रीर श्राराम करने का समय बहुत कम मिलेगा।

दाँतों या गले की खरावो श्रीर शरीर के दूसरे रोगों के बरावर घेरे रहने के कारण भी वचा स्वास्थ्य में उन्नति नहीं कर सकता है।

छोटे वचों की तरह इनका भी वज़न वरावर वहता रहना चाहिये। यही उनके सुन्दर स्वास्थ्य की निर्णानी है। प्रत्येक वचे के माँ वाप का फ़र्ज़ है कि वे हर समय उसके वज़न का ख्याल रखें। उनको यह देखते रहना चाहिये कि उसका वज़न हर महीने नियमित रूप से बढ़ रहा है, या नहीं। महीने-महीने उन्हें तौलने के बाद उनका वज़न लिख लेना चाहिये। वज़न न बढ़ने पर दुरन्त उसके कारण का पता हमा लेना चाहिये श्रौर तुरन्त किसी झुशल डाक्टर से उसको जाँच फरवाना चाहिये श्रौर इस वारे में उनकी सलाह लेना चाहिये। नमय पर ही उस कमो का पता लगाना श्रौर उसका इलाज़ करना ज्यादा श्रच्छा होता है। साल में एक मरतवा हर वच्चे को पुरी तौर से डाक्टरो परोक्षा ज़रूर करवाना चहिये।

दाँत निकलना

वचों के दाँत निकलने का समय माँ के लिये वड़ी परेशानी का मौका होता है। वचों के दाँत निकलना एक प्राकृतिक नियम है, इसमें डरने की कुछ वात नहीं है। इस समय उसे मामूली तकलोफ़ होने के अलावा किसी तरह की कोई वीमारी नहीं होना चाहिये। अक्सर दाँत निकलते समय बच्चे को होने वालो बोमारियों का सम्बन्धं उसके दाँतों से जोड़ते हैं; ऐसा नहीं है, उन वोमारियों का कारण कुछ और ही होता है।

यच्चे के तन्दुरुस्त श्रीर श्रीर निरोग दाँतों के लिये भी पौष्टिक भोजन श्रावश्यक है। उसके श्रच्छे दाँतों की उत्पत्ति के लिये माँ को गर्भावस्था में श्रीर वच्चे के जन्म के बाद से भी पौष्टिक श्रीर पोषक भोजन खिलाना चाहिये। वच्चे के दूध के दाॅत श्रीर दाढ़ों की नींव माँ के गर्भ में हो पड़ती है; श्रातप्व उसके दाॅतों को श्रच्छाई माँ को उसकी गर्भावस्था में मिलने वाले भोजन पर निर्भर होती है। श्रापने वच्चे के दाॅतों को खुन्दर श्रीर स्वस्थ वनाने की सारो ज़िम्मेदारो उसकी माँ की है। पहले गर्भ-काल में, फिर वच्चे की दृध पिलाने के समय में श्रपने भोजन की; श्रीर श्रपना दूध छुड़ाने के

याद, यच्चे को दिये जाने वाले भोजन की डीक-टीक देख-भाल करना चाहियें।

माँ को गर्भ-काल में यदि खूत्र पीष्टिक भोजन मिलता है जिसमें खनिज लवण श्रीर दूसरे विटामिन के श्रलावा विटामिन टों की मात्रा ज्यादा रही हो, शौर वच्चे को भी यदि दाँत निकलने के पहले विटामिन डी युक्त भोजन काफ़ी तादाट में मिलता रहा है तो दांत निक्लते समय वच्चे को बहुत कम तकलीफ़ होगी; श्राँर माँ को भी बहुत कम कप्ट उठाना पछ्गा। विटामिन डो ग्ररीर के श्रन्दर रहने वाले चूने को पचाता है। श्रगर यह विटामिन वच्चे को कम मिलेगा तो उसके शरीर में चृने की तादाद कम हीगी श्रीर इस कमी की पृति मां के चूने से होगी श्रीर वह श्रपनी याँ को भी बहुत कमज़ोर कर देगा। उसके शरीर में चूना कम होने से न उसके दाँत चमकते हुये होंगे श्रीर न उसके शरीर की हड़ियाँ मज़बूत होंगी। माँ श्रीर उनके वजे के लिये इस विटामिन का महत्व बहुत श्रधिक है। डाम्टरी खोज़बीन के वाद यह भी मालूम हुआ है कि माँ के भोजन में खनिज लवण श्रौर विटामिन के अम होने की वजह से उनके वचों की हिंहुयाँ वहुत कम-ज़ोर होती हैं।

जब बचे के लार गिरने लगे तो यह सममना चाहिये कि अब उसके दाँत निकलने का समय आ गया है। आमतौर से छुठे महीने से बच्चे के दाँत निकलना शुरू होता है। ६ से ९ महीने तक उसके दूध के सब दाँत मस्हों में निकल श्राते हैं जिनमें से श्राने के ऊपर नोचे के कुछ दाँत तो इसी श्ररसे में श्रीर वाकी दो साल की उम्र तक पूरी तौर से वाहर श्रा जाते है। ९ महीने तक वच्चे को मिलने वाले भोजन में चूँकि दूध का स्थान ही सर्व प्रधान है श्रतप्व उसके दाँतों को श्रच्छाई श्रधिकतर दूध की किस्स पर ही निर्भर है।

यच्चे के श्रसलो दाँत श्रीर दाइ की नींव भी गर्भ में ही पड़ती है। उनका कुछ हिस्सा वचपन में निकलता है, कुछ स्कूल जाने वाली उन्न के पहले निकल श्राते है, श्रीर युवावस्था के पहले तो उनमें से ज्यादातर दाँत वनकर तैयार हो जाते हैं।

पहले निकलने वाले 'दूध के दाँतों' को संख्या २० होती है। ये आमतौर से जोड़े में निकलते है। इनके निकलने का कम नोचे दिया जाता है।

६—९ महीने मे—सामने के दो दाँत (नीचे) ; सामने के दो दाँत (ऊपर)

<-- १२ महीने में--पहले के पास दो दॉत (ऊपर);
पहले के पास दो दॉत (नीचे);

१२—१५ महीने मे—(भीतर के) चवाने के ४ दाँत (दो ऊपर दो नोचे)

इस समय तक सव १२ दाँत निकलते हैं। २५ -२४ महीने में—४ पैने दाँत (दो ऊपर श्रौर दो नीचे)

४ चवाने के दांत (भीतर) (दो ऊपर श्रीर २ नीचे)

इस तरह से २ साल की उम्र तक द्ध के २० दाँत निकल आते हैं।

दूध में दाँत निकलते समय जितनो पहितयात रखने की ज़रूरत है उतना ही रयाल उसके बाद में निकलने वाले स्थायी दाँतों के निकलते समय रखना चाहिये। उस समय यदि बच्चा 'दाँत में दर्द' की शिकायत करे, या उसके दाँत एक से न निकल रहे हों, या जो दाँत निकलें वे रंग में मीले और मुखार (decayed) हों तो उनके उलाज के लिए डाफ्टर से सलाह करना चाहिये।

यच्चों के श्रच्छे शीर एक से दाँत निकलने के लिए इन वातों का रयाल रखना चाहिये :—

- (१) वच्चे को कभो चुसनी मत दे।।
- (२) उसके जवहों की वनावट जिसमें खराव न हो, इसका स्तन या वोतल से दुध पिलाते समय इयाल रखना चाहिये।
- (३) वढ़ते हुये वच्चे को ऐसा भोजन देना चाहिए जिसे वह ठीक तरह से चवला कर खाए। यह देखने की वात है कि वह उसे चवला कर खाता है या नहीं।
- (४) मुलायम भोजन 'के वाद वच्चे को खाने के लिए सेव ऐसे फल (जिसको खाने के लिए दाँत से काटना पड़े)

या 'रस्क' का दुकड़ा देना चाहिए । इनको काटने से दाँत ख़ुद य-ख़ुद साफ़ हो जायेंगे ।

दे। मरतवा रोज़ सुबह और सोते समय उसके दाँतों को मुलायम बुश से साफ़ करना चाहिए। वाद में ख़ुद ही साफ़ करने की उसकी आदत डालना चाहिए। शाम को दाँत साफ़ करने के बाद फिर उसे खाने को कुछ नहीं देना चाहिए क्योंकि रात में दाँतों में लगे हुए भोजन के दुकड़े सड़ेंगे और दाँतों को नुक़सान पहुँचायेंगे।

पहले दाँत के निकलने की शुरुश्रात से ही बच्चे के भोजन में रदोबदल करना ज़रूरी है। तब से उसे थोड़ा मोटा श्रीर कुछ सक़्त भोजन खाने के लिए मिलना चाहिए। इस समय 'फारेक्स' बहुत महत्वपूर्ण भोजन वताया जाता है।

स्कूल मे पढ़ने वाले वच्चों के दाँत श्रवसर वहुत खराव होते है। इसका एक वड़ा कारण उनके भोजन में पोषक मात्रा की कमी है। डाक्टरों का मत है कि उस समय भी यदि उनके भोजन में पोषक तत्वों को श्रीर उसकी मात्रा को वढ़ा दिया जाय तो साल भर में उनके दाँतों में श्राश्चर्यजनक फ़र्क पड़ेगा; उनका दाँतों का नाशं न केवल रुक ही जायगा वरन वे मज़बूत भी हो जायेंगे। इस उम्र में चूँ कि वच्चे वहुत तेज़ी से वढ़ते है श्रतएव उनके भोजन में ऐसे पदार्थ होने श्रावश्यक है जिनसे उनके शरीर के विकास में श्रीर वज़न के वढ़ने में मदद मिले। उनके भोजन में दूध, हरी तरकारियाँ, यारहे श्रोर किसी रूप में 'काड लिवर श्रायल' का उचित मात्रा में होना यहुत श्रावश्यक है। इसके श्रलावा उन्हें स्वास्थ्य-सम्बन्धो श्रच्छी श्रोर सही श्रादतें भी सिखलानी चाहिए।

बच्चे की निद्रा

जन्म के वादं वच्चे रात-दिन वरावर साया करते हैं। उस समय देर तक साते रहने से ही उसे वड़ा लाभ होता है श्रीर उसका शरीर वड़ता है। धीरे-धीरे उसके साने का समय श्राप ही श्राप कम होता जाता है। साल भर वाद से माँ को यह देखना चाहिए कि सुबह श्रोर देापहर से थोड़ी देर सोने के त्रालावा, उसकी मुख्य नींद रात में हो हो। देा साल का होने पर उसे सिर्फ़ २४ घंटों मे २ मरतवा हो साने की ज़रूरत रह जाती है। एक दिन में, सुबह १० से ११ बजे तक या ने।पहर के भोजन के वाद (जो समय माँ की सहू ियत का हो) श्रौर दूसरा रात मे ६ वजे से । जाड़े मे उसको सुबह ही सोने की ग्रादत डालनी चाहिए जिसमें दे।पहर का वक़्त उसको धूप मे खेलने कं लिए मिल सके। यदि उसकी आदत द्यापहर में साने की है तो फिर २१ वर्ज के वाद उसे नहीं सोने देना चाहिए। नहीं तो फिर रात मे न तो वह ख़ुद सोचेगा श्रीर न माँ को ही साने देगा। किसी दिन सोने के निर्धारित समय पर यदि वह न सोये तो उस समय उसे विस्तर पर ही लिटाये रखना चाहिए क्योंकि यह समय उसके श्राराम का है।

[Yoy]

वच्चे के लिए दिन में भी थोट़ी देर सेाना वहुत लाभ-दायक है। क्योंकि साते समय ही वह अधिकतर बढ़ता है। जायत अवस्था में भोजन से मिली हुई शिक्त का खेलने तथा हाथ-पर चलाने में वह हास करता है। वहीं शिक्त, रात में जय वह किसी तरह से हिलता-टुलता नहीं है, उसकी दिन भर की थकावट को दूर करतो है और उसके शरीर के विकास में मदद पहुँचाती है। रात को यदि वह अच्छी तरह से न सा सकेगा नो उस शिक्त का पूरा-पूरा फ़ायदा भी नहीं उटा सकेगा और इस कारण न उसका शरीर बढ़ेगा और न

वारह साल की उम्र के बाद जब वह किशोराबस्था (Adole-cent stage) में पदार्पण करता है उसके शरीर के विकास का कम फिर तेज़ हो जाता है श्रीर तब अपने से जुरा छोटे लड़के या लड़की से उसे ज्यादा नींद की ज़रूरत होती है। उस समय फिर उन्हें देर तक सेाने देना चाहिए। श्राप्त उन्हें काफी समय तक नहीं सोने दिया जायगा तो फिर आगे चल कर वे श्रालसी श्रीर लापरवाह हो जाते हैं। वे हर समय थके हुये श्रीर ऊँ घते रहते हैं। पढ़ने-लिखने में उनका पूरा-पूरा ध्यान नहीं लगता श्रीर यही कारण है कि वे श्रक्सर अपने दुई में वरावर फेल होते हैं।

श्रीसत तन्दुरुस्त बच्चे को २४ घंटों में कितनी देर सोना चाहिये यह नीचे दी हुई तालिका से मालूम होगा :— पैदा होने पर २०—२२ घंटे (दिन श्रीर रात का सोना मिलाकर)

६ महोने की उम्र तक १६---१८ ,, 95 १**४---१६** , १ साल 23 59 २ से ४ साल १३---१५ ,, 53 35 ६ से ७ १२ ,, 33 " दसे १० 28 ,, 59 55 ११ से १२ " १०-११, " 53 १३ से १४ " १०-१२ ,, १६ से १८ " 9-90 ,,

शुक्ष से ही वच्चे को रोज़ एक ही समय पर सोने की आदत डालनी चाहिये। इससे उसके स्वास्थ्य को भी वहुत लाभ पहुँचेगा और माँ की परेशानी भी वहुत कम हो जायगी। पहले से ही इस आदत के पड़ने से वड़ा होने पर वह ख़ुदब-ख़ुद विना किसी उज्ज के अपने समय पर सोने चला जायगा; नहीं तो फिर उस समय वह वहुत परेशान करेगा।

शाम को ६ दजे से सुवह ६ बजे तक वच्चे को एक नींद् सोने की आदत, शुरू से ही डालनी चाहिये। पैदा होने के वाद वहुत समय तक तो वह ज्यादातर सोया करता है सिर्फ़ दूध पीने के समय पर थोड़ी देर के लिये जागता है। ९ महीने की उम्र तक उसे रात में १० वजे और २ वजे दूध पिलाने की ज़क्ररत होती है। इसके वाद रात में उसे दूध पिलाने की ज़रूरन नहीं होती। "फिर शाम को ६ वजे से सुवह ६ वजे तक एक नींद लोने देना चाहिये। रात की एक तस्वी नींद बच्चे को दिन पर्या पर निर्भर होती है। उसका दिन यदि श्राराम से गुतरा है तो उसे एक सी पूरी नींद श्रायेगी। सुलाने से श्राधा घटा पहले से उसे शान्तिमय खेलों से खिलाना नाहिए जिसमें सोते समय वह उत्तेजित श्रवस्था में न हो। शाम को पहले ६ वजे से श्रीर वाद में ७ वजे से जल्दी ही सोने की श्रादत उसे पहले ही से डालने में वड़ी सुविधा रहती है।

किसी भी वजह रो शाम को वच्चे को इससे ज्यादा देर तक नहीं जगने देना चाहिये। सोने का समय नज़दीक होने पर उसको तुरन्त सुलाने का इन्तज़ाम करना चाहिये। जल्दी सोने से एकार करने पर उसकी वात नहीं मानना चाहिये, नहीं तो एक रोज़ की भी ढिलाई करने पर यह प्रतिदिन की समस्या हो जायेगो और फिर समय पर उसे सुलाना बहुत मुश्किल हो जायगा। रात मे कम सोने से उसका मिजाज़ चिड़चिड़ा हो जायगा और उसकी तन्दुरुस्तो में भी फ़र्क

गः श्रगर रात में उसकी नींद खुले तो दूघ के बनाय बोतल से योहा गुनगुना पानी पिलाना चाहिये। पहले से ही पिलाने वाली बोतल में गरम पानी भर कर श्रीर बोतल को फलालैन से लपेट कर रखने से उस समय पानी गुनगुना मिलेगा। घीरे-घीरे यह श्रादत भी छुटा देना चाहिये।

पड़ेगा। बच्चे श्रीर माँ के बीच श्रसन्तोष का यह भी एक बहुत बड़ा कारण है। रात मे पूरी तरह सोने से दूसरे दिन वह स्वस्थ श्रीर ख़ुश उठता है; किसी तरह की संसट भी नहीं करता है। इसीलिये श्रँगरेजी मे यह कहावत है 'A tired child is a troublesome child' (एक थका हुश्रा वालक कष्टदायक बालक होता है।)

यच्चे का स्वास्थ्य, गुलावी चमकता हुआ शरीर, उसका ठीक ठीक वज़न और शरीर की लम्बाई, उसका सीधा खड़ा होना, उसकी साफ चमकती हुयी आँखें, उसका हँसमुख स्वभाव और उसकी अच्छी खुली हुई भूख यह वतलाते हैं कि उसे पूरी मात्रा में गहरी नींद आती है।

वच्चे के सोने की जगह बहुत सावधानी से पसन्द करना चाहिये; उसके सोने का कमरा खुला और हवादार होना चाहिये। तेज़ हवा और सीधो धूप से उसको वचाना चाहिये। कमरे के चारों तरफ़ वहुत हल्ला-गुल्ला भी नहीं होना चाहिये। उसके कमरे में बहुत परदों की ज़रूरत नहीं होती। वच्चे को हमेशा श्रलग खाट पर सुलाने की कोशिश करनी चाहिये और पहले से ही उसकी ऐसी श्रादत डालनी चाहिये। सोने का समय होते हो उसे कमरे में लेजाकर सुलाने की कोशिश करनी चाहिये। दीन में, भोजन और नहाने के समय पर यदि वह सोता हो तो उसे ज़रूर जगा देना चाहिये।

वर्षों की खाट श्रीर उसका विस्तरा ऐसा होना चाहिये जिससे दयादा से दयादा श्राराम मिले। जाहे के मौसम में. उसके विस्तरें में विद्याने के लिये भी एक कम्मल होना चाहिये। उसका गहा, तिकया, च श्रोढ़ने की गरम चादर, रज़ाई श्रीर कम्मल यहुत मुलायम श्रीर हल्के होना चाहिये। उसका विस्तर रोज़ धूप में डालना चाहिये। जो कपड़ा पेशाव इत्यादि से गोला हो जाय उसे धोकर ही सुखाना चाहिये; विना घोषे उन्हें फिर नहीं इस्तेमाल करना चाहिये। बच्चे के पोनट्रों को साफ़ करने का एक बहुत सरल तरीक़ा यह है कि जिन कपट्टों में पाग्वाने के हल्के दाश लग जार्ये उनकी फ़ौरन पानी से भरं हुये एक तसले में घलग डालना चाहिये श्रीर पेशाव किये हुये कपड़ों को पानी से भरं हुये दृसरे तसले में डालना चाहिये। इस नगीके से उन्हें दिन में सिर्फ़ २ मरतवा ही साफ करना पड़ेगा और घर में सब जगह गन्दगी भी न फैल सबेगी।

जो भी कपड़े वचों के इस्तेमाल में फिर श्रावें वे विल्कुल सूखे हुये होना चाहिये, नम नहीं होना चाहिये। नम विस्तर श्रीर नम कपड़ों के इस्तेमाल से कभी-कभी वचों के। यहत नुक्रसान होता है। सर्दी के मौसम में वचों के विस्तर को गरम करने के लिये गरम पानी की चोतलों को फलालैन के थैंले में वन्द करके उसके विस्तर के श्रन्दर रखना चाहिये। वचों को इस तरह से नहीं उढ़ाना चाहिये कि वह हाथ-पैर भी न चला सके। हाथ-पैर चलाने श्रीर शरीर उलटने-पुलटने की पूरी श्राज़ादी होनी चाहिये। सदीं से बचाव के लिये उसे काफ़ी गरम कपड़े पहना देने चाहिये जिसमें श्रगर उसके श्रोढ़ने वाला कपड़ा हट भी जाय तो उसे सदीं न लग सके।

ग्रुक से बचा .खुदबखुद करवट नहीं ले सकता है, अत-पव माँ को बार-बार उसकी करवट वव्लते रहना चाहिये। दूध पिलाने के बाद पहले दाहिनी करवट, उसके थोड़ी देर बाद बाई करवट और उसके थोड़ी देर बाद उसे फिर दाहिनी करवट सुलाना चाहिये।

क्या श्रापका बच्चा रात में देर तक गहरी नींद सेाता है ? स्रोकर उठने पर क्या वह स्वस्थ मालूम होता है ? सुवह वह श्रका हुआ तो नहीं मालूम होता ? रोज़ एक ही समय पर क्या वह ख़ुशी-ख़ुशी सो जाता है ? रात में देर तक जगने के लिये वह तंग तो नहीं करता है ? ऐसा तो नहीं है कि दिन में ज्यादा थक जाने को वजह से रात में अञ्झी तरह से नहीं सो पाता है ? अपने विस्तर पर लेटते ही सो जाता है या पड़े-पड़े करवटें बदलता रहता है ? थोड़े में, क्या आपका वचा शरीर और वज़न मे ठीक-ठीक बढ़ रहा है ? यह कुछ ऐसे सवाल हैं जिन पर और करना हर बच्चे के माँ-वाप का फ़र्ज है।

वचों का व्यायाम

यही श्रायु के पुरुषों को ही तरह यचों के लिये भी कसरत करना या जिस्म का हिलाना-टुलाना बहुत ज़रूरी है। शुरू में तो वह ज़्यादातर सोया ही करता है श्रतण्व उस समय उसको क़सरत ज्यादातर रोने-चिल्लाने, दूध पिलाने श्रीर उटाने लिटाने में ही हो जाती है। उस समय बच्चे का रोना श्रावस्यक है फ्योंकि रोने से उसका फेफड़ा मज़बूत होता है। इसके बाद जब बह ३-४ महीने का होता है वह ख़ुद ही श्रपने हाथ पर चलाने लगता है। हाथों के खोलने मूँदने से श्रीर पैरों के बार-बार फेंकने से उसकी काफ़ी कसरत हो जाती है।

यच्चा ज्यों-ज्यों यहा होगा हाथ-पेर चलाने की वह उतनी ही ,ज्यादा कोशिश करेगा। उस समय उसे ढीले-ढाले कपड़े पहनाना चाहिये जिसमें हाथ-पेर फैलाने श्रौर फेंकने में किसी तरह की रकावट न पड़े। ६ महीने का होने पर वह सर उठाने, करवट लेने श्रौर उठने-वैठने की कोशिश करता है। उस समय वह बहुत देर तक वैठ न सकेगा फिर भी उसे खुद ही कोशिश करने देना चाहिये।

जव वह ९ महीने का हो जाय तो खाट से उठा कर उसे. . ज़मोन पर विछी हुई दरी पर लिटा देना चाहिए श्रौर तव वह घिसटने श्रौर पलटने की कोशिश करेगा। इस समय वह ऊँची चीज़ को पकड़ कर उसके सहारे खड़ा होने की भी कोशिश करेगा। धोरे घीरे वह घुटनों के वल खिसकने लगेगा। खिस--कने के लिये उसे काफ़ी जगह देना चाहिये जिसमें उसके घूमने-फिरने में कोई रुकावट न हो। न उसे घूमने में रोकना ही चाहिये क्योंकि रोकने से उसके ज्ञान तंतुओं पर वहुत. बुरा श्रसर पड़ना है। घसिटने के समय वह श्रपने दिमाग्र, श्रीर शरीर दोनों से काम लेता है। उस समय वह श्रपनी ज़िन्दगो का पहला और सबसे बड़ा सवक सीखता है-उसे श्रपनी ताकत का ज्ञान होता है और श्रपने ऊपर विश्वास पैदा होता है। इसलिये उस समय उसको इधर-उधर जाने⁻ से श्रौर छोटे-छोटे ज़ीने चढ़ने सं बार-बार नहीं रोकना चाहिये। ऊँचे स्थानों मे जहाँ वह ख़ुद ही चढ़ जाता है उसे श्रपने श्राप: उतरने देना चाहिये। उसकी मदद करने से उसके श्रन्दर ख़ुद किसी काम करने का विश्वास नहीं पैदा हो सकेगा श्रौर⁻ न उसे श्रपनी ताक़त का ज्ञान हो सकेगा। किसी तरह की मदद न मिलने पर वह उतने ऊँचे स्थान पर ही चढ़ेगा जहाँ से वह श्रासानी से श्रपने श्राप उतर श्राये। बच्चें को श्रपनी इच्छा के श्रनुसार ही उठने श्रीर वैठने देना चाहिये; इसमें उसके साथ जबरदस्ती नहीं करना चाहिये। श्रपनी इच्छा के श्रमुसार हो उसे खढ़े होने श्रीर चलने की स्वाधीनता होनी त्राहिये।

जब तक वह १२ महीने का होगा तब तक वह श्राप ही श्राप ऊँची चीज़ों को पकड़ कर खड़ा हो सकेगा श्रीर सहारे से चलने की भी कोशिश करेगा। इस कोशिश में श्रगर वह गिर भी पड़े नो कुछ ज्याल नहीं करना चाहिये। वच्चे को जब यह मालूम होगा कि उसके गिरने की तरफ़ किसी का ध्यान नहीं है नो न नो वह रोयेगा श्रीर चलने की कोशिश भी फिर करेगा।

वर्श को कव खड़ा होना चाहिये और कव चलना चाहिये इसके लिये कोई समय नहीं नियत किया जा सकता है। आमतौर पर साल भर का होने पर, बिना किसी की मदद के उसे खड़ा होना चाहिये और उस समय तक थोड़ा चलना भी चाहिये। अगर वह इस उन्न पर ऐसा न कर सके तो थोड़े दिन तक और देखकर डाक्टर से उसके वारे में सलाह छेनी चाहिये।

दोनों हाथों श्रौर दोनों पैरों के सहारे खिसकने श्रौर रेंगने से उसके बदन के सब हिस्सों की एक-सो बहुत श्रच्छी कसरत होती है। इसलिये बच्चे को इसकी श्रादत समय श्राने पर जल्दी ही डालनी चाहिये।

जनम के कुछ दिन वाद से, वचे को थोड़े समय के लिये

·बाहर हवा और धूप में रोज़ निकालना चाहिये। कुछ हफ़्ते वाद से बचे की खाट थोड़ी देर के लिये खुली हवा में निका-लनी चाहिये। लेकिन तेज़ हवा और सीधी धूप से उसे बराबर बचाना चाहिये।

३-४ महोने का होने पर वह अपने दोस्तों को यानी उन चीज़ों को जिनसे वह उरता नहीं है, पहचानने लगता है। इसी समय से उसे अच्छी आदतों का ज्ञान कराना चाहिये। अव उसे बाहर घुमाने के लिये भी ले जाना चाहिये। इस समय तक उसे घर पर ही सुबह शाम खुली हवा में निकालना ठीक है। जाड़े के मौसम में छोटे बच्चे को बहुत देर तक शाम को वाहर नहीं रखना चाहिये; सूर्यास्त के पहले ही उसे घर के अन्दर वापस ले आना चाहिये। सदीं में खास तौर पर उसे तेज हवा से बचाना चाहिये लेकिन इसके यह माने नहीं है कि बन्द कमरे में उसे उढ़ा लपेट कर रखा जाय। उसके कमरे में तज़ी हवा बराबर आती रहनी चाहिये। तेज़ हवा लगने के डर के उसे मोटर में भी घुमाने नहीं ले जाना चाहिये।

साल भर का होने पर अपनी तोतली वोली में वह थोड़ा बहुत वोलने भी लगता है। नये-नये काम करके वह अपनी माँ व और दूसरे लोगों को ख़ुश करता है। दूसरे बच्चों के हर काम और आदतों को नक्कल करता है। इस समय खेलने के लिये उसे लकड़ो के दुकड़े, छोटो-छोटो प्यालियाँ और सिटिया इत्यादि सिलोने देने चाहिये। स्वाधीनता की भी अब उसे और ज्यादा ज़रूरत है। इसके बाद से वह अपने हाथों का और अच्छा इस्तेमाल करना सीखता है। छोटे-छोटे मामुलो काम बह मज़े में कर लेता है जैसे काज में बटन लगाना, खाट पर गुड़िया सुलाना इत्यादि।

बच्चों का स्नान और वस्त्र

थोड़ा दिन निकल श्राने पर वचे को स्नान कराना चाहिये। नहलाने का स्थान श्रकेले में होना चाहिये जिसमें हवा व उन्ड लगने का डर न रहे। स्नान शुरू करने के पहले स्नान का सब सामान श्रीर वचे को पहनाने के कपड़े सब उसी स्थान पर इकट्टा कर लेना चाहिये।

वच्चे के रात के कपड़े उतार कर गोद में एक तौलिये के उपर लेटाना चाहिये। पहले उसके नाक कान श्रीर आँखों को एक गोले साफ कपड़े से या रूई की मोटी वन्नी बना कर साफ करना चाहिये। फिर उसके सर को टब के उपर करके सर में साबुन लगा कर णेट को तरफ घोना चाहिये जिसमें साबुन उसके नाक श्रीर कान में न जा सके; घोने के बाद सर को स्खे तौलिये से सुखा डालना चाहिये। क्ष नाक श्रीर कान में पानी यदि चला जाय तो रुई की बन्ती थ। कपड़े से पोंछ डालना चाहिये। फिर उसका मुँह साफ पानी से घोकर स्खे तौलिये से पोंछना चाहिये। मुँह पर साबुन ज्यादा नहीं लगाना चाहिये। बच्चे के इस्तेमाल में श्राने वाला साबुन बहुत मुलायम श्रीर विद्या होना चाहिये।

में दो मरतना से ज्यादा सर नहीं घोना चाहिये।

ं सेर थीर मुँह साफ़ करने के बाद बच को टव में बैठाल कर उसका बदन धोना चाहिये। ज्यादा छोटे बच्चे के लिये एक वटा तसला फाफ़ी है। श्रपने वॉबे हाथ के सहारे उसका सर छोर हथेली पर नीचे का हिस्सा पकड़ कर बच्चे को घोरे-धीरे पानी से रखना चाहिये। फिर दोनों हाथों से उसके यदन में साबुन लगा कर नहलाना चाहिये। यदन के जोड़ों को खास तौर से ख़ब साफ़ करना चाहिये। उसके बदन में साञ्चन टच के ही अन्दर लगाना चाहिये। वाहर साञ्चन लगा कर टव में उसे रसते समय श्रम्सर हाथ से फिसल जाने का डर रहना है। खदीं के मौसम में टब ही में सावुन लगाने से हवा और उन्ड लगनं का भी डर कम रहता है। नहलाने के वाद मुलायम सुले तीलिये से उसका शरीर पींछना चाहिये। शरीर के जोड़ों को खास तौर से श्रच्छी तरह से साफ़ करना चाहिये। शरीर को सुराने का सबसे श्रच्छा तरीका थपथपा कर पोंछने का है। इसके बाद उसके शरीर के जोड़ों पर र्जसे गर्दन, बनल, नाभि कमर पर थोड़ा पाउडर छिड़कना चाहिये।

११८ ।

जाड़े में वर्च को कुनकुने (lukewarm) पानी से नहलाना चाहिये। पानी की गर्मी जांचने के लिये अपनी कोहनी उसमें डालकर देखना चाहिये। शाम को उसके हाथ, पैर, मुँह, नाक और आँखें गीले कपढ़े से पोंछ देना चाहिये। साल भर बाद उसे शाम को भी कुनकुने पानी से नहलाया जा सकता है। श्रीर तभी नहलाने के वाद, उन्हें पानी के 'स्पंज' से देह पोंछुने से वहुत श्रच्छा रहता है। इससे उसका शरीर स्वस्थ श्रीर मज़वूत होगा श्रीर उसे ज़िकाम होने का डर बहुत कम हो जायगा। छोटे वच्चे को गर्मी में भी उन्हें पानी से नहीं नहलाना चाहिये; पानी को ज़रा कुनकुना कर लेना चाहिये। उन्हें पानी के तौलिये से देह पोंछुने के वाद सुखे तौलिये से रगड़कर उसकी देह विल्कुल सुखा डालनी चाहिये। इसी तरह से श्रागे चल कर उन्हें पानी से नहाने की उसकी श्रादत पड़ जायगी।

वहीं को नहलाने का समय माँ की फ़ुर्सत का ख़्याल करके ही निश्चित किया जा सकता है। सुबह नाश्ते के वाद, माँ को जब श्रीर ज़रूरी कामों से फ़ुर्सत मिल जाय तभी नहलाने का सबसे श्रच्छा समय होता है। उसके स्नान का समय थोड़ी फ़ुर्सत का होना चाहिये। उसके भोजन के एक घंटे वाद तक उसे नहीं नहलाना चाहिये। स्नान के वाद वह ज्यादातर सोया करता है श्रीर तब माँ को श्रीर दूसरे गृहस्थी के काम करने की फ़ुर्सन हो जायगी।

वच्चे को कपड़े पहनाने में वहुत समय नहीं लगाना चाहिये क्योंकि देर तक नंगा रखने से उसे सर्दी और हवा लगने का डर रहता है। कपड़े जो पहनाये जाये वह मुलायम और ठीले-ठाले होने चाहिये जिसमें वह अपने हाथ-पैर आसानी से चला सके। गर्भी में कपड़े पतले और हलके, जाड़े में गरम और मुलायम होने चाहिये जिनसे उसे ख़्य आराम मिले। जॉघिया व और दूसरे कपड़ों को पेट पर कस के नहीं वॉधना चाहिये।

वचे के पैदा होने के पहले ही से उसकी ज़रूरत के सव कपड़ों का इन्तज़ाम कर लेना चाहिये। कपड़े इतने होने ह्मोहियें जो विना 'घुलाये हुये एक हफ़ने के लिये काफो हों। नेपिकिन (तिकोने कपड़े जो उसके नोचे के हिस्से में वाँध जाते हैं) अगर इतने ज्यादा न भी हों नो कोई हुई नहीं है क्योंकि वह तो रोज़ पुलते रहते हैं। नीचे पहनने के लिये, गर्मा में ६ सूर्ता वेस्ट और जाड़े में ६ ऊनी मुलायम वेस्ट चाहिते। वेस्टों को घटन से न वन्द करके वन्दों से छातो पर वाँधना चाहिये। वहा के कपड़े हमेशा होले और साइज़ में थोड़ नड़े होने चाहिये।

शुरू में जय सक बचे को नाभि न निर जाय और जहम न सख जाय उस स्थान को गमीं में सनो कपड़े को और जाड़े में मुलायम जनो पहां से बाँधना चाहिये। जाड़े ने पहनने के लिये ४ वहें मुलायम जनी कोट चाहिये, ये विना आस्तीन के, doubl-breast और पेर तक लम्बं होना चाहिये। इनको बाँधने के लिये दोनों तरफ बगल में बन्द होना चाहिये।

जाड़े के मीसम में रात को सोते समय जनी वेस्ट के जपर जनो सतला, पहनाना चाहिय श्रोर नीचे के हिस्से में स्ति नेपिकन के चाद जनो वेस्ट पहनाना चाहिये। जपर से मुलायम जनी चादर उढ़ाना चाहिये जिसमें यदि रात में चादर उट भी जाय तो वच्चे को सर्दी लगने का डर न रहे।

जाड़े में बच्चे को लम्बे जनी कोट में लपेट कर निकालना चाहिये। ऊपर से हल्की जनी चादर उढ़ाये रखना चाहिये। सर श्रीर पेर ढके रहना चाहिये जिसमें वह हर समय गरम रहें। सदीं से उसे बचाने का हमेशा पूरा पूरा प्रयत्न करना चाहिये।

[†] ज्यादा से ज्यादा २ दर्जन ख्ती नैपिकन श्रीर ४ जनी नैपिकन चाहिये।

परिशिष्ट

[इस पुस्तक में शिशु-पालन को नो विधिया दी गई हैं वे विदेशी चिकित्मकों की पुस्तकों से ली गई हैं। उनके विज्ञानानुकूल तथा उपयोगी हाने में किनी प्रकार का सन्देश नहीं, पर नहीं की और हमारी मामाजिक. पारिवारिक, जलवायु तथा सरकृति सम्बन्धी वानों में इनना अविक अनर है कि अनेक नियम जो उनके लिये लाभदायक है इमकों प्रतिकृत जान पक्ते है। इससे भी बढ़ कर प्रश्न आर्थिक स्थिति का है जिमके कारण हमारे अधिकाश देश भाई खर्चोले उपायों से काम नहीं ले सकते। इस लिये पुस्तक के अंत में इमने शिशु-पालन पर भारतीय दृष्टिकीण से लिखी कुछ आवश्यक सूचनायें सम्मिलित कर देना आवश्यक समक्ता। आशा है ये इमारे पाठकों के लिये उपयोगी विद्य होंगी।]

वालकों को देख-भाल न रहने के कारण ही भारतवर्ष में इनकी मृत्यु सख्य। वढ़ रही है। त्यास कर वढ़े-वढ़े शहरों में शिशुश्रों की सृत्यु संख्या वहुन ही वढ़ी चढ़ी है। यहाँ प्रति-सहस्र ४०० वालक पहले वर्ष में काल कवल हो जाते है। वालकों की मृत्यु-सर्या की वृद्धि के कई कारण है। सबसं पहला कारण स्त्रियों की श्रज्ञानता है। श्रविद्या तथा श्रज्ञान के कारण स्त्रियों के विद्यार शत्यन्त ही संकुचित रहते है। दूसरा कारण वाल-विद्याह है। तीमरा कारण दरिद्रता है। चौधा कारण श्रशिचित वाहया है। नवज्ञात शिशु की देख-रेख किस प्रकार करनी चाहिये, इस विपय से लोग बहुत हो बेखवर है।

पाखाना

यालक के पैदा होने के कुछ समय बाद एक दस्त होता है यदि दस्त न हो, तो किसी द्वा का प्रकीन करना चाहिये। चोवाई या प्राधा चम्मच प्रश्ही (रेंड़ी) का तेल फ्रीर उसमें थाड़ा-सा प्राद भिला फर चटाने से वन्चे को दस्त हो जाता है। यदि प्रधिक रूपन नक बचे को दस्त न हो तो कभी-कमी यह मर भी जाना है। बारह घरटे के प्रन्दर यहि वर्चे को पामाना न हो, नो दस्त लाने का उपाय करना चाहिये।

सूत्र

जिस नक नजा उपघ होता है उनका सृत्राश्य मृत्र से भग दुणा होता है। पेदा होने के याद चौदीस घएटे के अन्दर ही गया पंशाद कर देना है। यदि यालक की लिंगेन्द्रिय पर का चमड़ा पंशाद आनं में वाधक हो; तो उसे चिकनाई लगा कर उपर की तरफ़ सरकाने का यत करना चाहिये। यदि पालक २४ घटे के भीतर पंशाय न करे, तो गर्म पानी में तर करके रपद या फ़लालेन का इकड़ा उसके पेट पर रचना चाहिये। यदि दांद इस उपाय से जो चया पेशाय न करे तो फिर गर्म जल से चालक को स्वान कराना चाहिये। स्नान कराने से चचा पंशाय कर देगा।

स्नान

शारीरिक रवच्छता के लिये वातक को नित्य स्नान कराना चाहिये। जाड़े के मीसम में स्नान कराते समय पास ही में श्राग की श्राँगोठी रख लेनी चाहिये। स्नान का पानी न तो श्रिथिक गर्म ही हो श्रीर न विलक्षल ठंडा ही। पानी में नीम श्रादि के पत्ते न डालने चाहिये। स्वच्छ निर्मल जल ही श्रिधिक लाभदायक होना है। हाँ, यदि किसी प्रकार का चर्म रोग हो गया हो, तो नीम के पानी से स्नान कराना लागपद होता है। यालक के श्रीर पर तेल लगा कर स्नान कराने की रीति यहत हो अच्छी है। बच्चे के श्रीर पर तेल की मालिश करने से उसकी बाढ़ अच्छो होती है। जैन्न, दारियत, सरसों और तिल आदि का तेल काम में लाना चाहिये।

वरव

हमारे विचार से तो छोटे वर्च कं। चस्त्र पहनाना अच्छा नहीं है। जो वस्त्र पालक को ओड़ाये तथा विछाये जाते हैं वे ही उसके लिये काफ़ी है। जो लोग अपने नचे को वस्ता पहनाना चाहें, उन्हें चाहिये कि वालकों को डीले वस्त्र पहनागा करें। वर्चे को डीले कपड़ों से अन्याय मिलता है डीले वस्त्रों से वालक को हाथ-पैर हिलाने में सहनियन रहतो है, और आरीरिक विकास के लिये भी डीले वस्त्र लाभदायक होते हैं। वालक को तीनों ऋतुओं के अनुसार वस्त्र पहनाने की ज्यवस्था रखनी चाहिये। शीतकाल में उनी कपड़ा, गर्मी में सती, और वर्षा ऋतु में साधारण मोटे कपड़े पहनाना चाहिये। ऋतु के अनुसार कपड़े न पहनाने से वच्चे की तन्दुरस्ती खराव हो जाती है। कपड़ों के सम्बन्ध में निम्नलिखित वातों पर ध्यान रखने से बधा स्वस्थ रहता है:—

१—कपड़े सफ़ेट, सूतो या ऊनी हों।

२—कपड़े इतने ढीले हों कि वालक की वार-वार उतारने तथा पहनाने में किसी प्रकार की तकलीफ़ न हो।

३ - सेफ्टीपिन्स तथा आलपीनों का प्रयोग न करना चाहिये।

४—वर्चे की छातो पीठ श्रौर पेट सद्देव गर्म रक्खे जावें।

४—मल-मूत्र से खराव हुए वस्त्र तत्काल चंदल देने चाहिये। -ंकपड़े श्रच्दी तरह धोकर हवादार जगह में रखने

७—कपड़े हलके, पत्रहे श्रीर सुलायम हो। फणालैन की श्रपेचा सुनी या रेशमी वस्त्र श्रीचक उपयोगी होते हैं।

 मार्भ के मीलम में दिन में दो बार श्रीर दोप ऋतुश्रों में एक बार कपड़े बदल देने चाहिये।

स्नन-पान

जिस तरह माता श्रपने गर्भ से बच्चे के लिये ध्यान रखती धां उसी तरह श्रव उसे गोद में रखने के लिये भी सावधान रहना चाहिये। इस वक्त माता दुग्ध के हारा श्रपने बालक पर श्रच्छा या दुरा, जैमा चाहे प्रभाव डाल सकती है। वैद्यक अन्धों में लिखा है कि प्रसव के तीरमें दिन प्रस्ता को श्रच्छी तरह श्र्यांन चौही से पढ़ी तक स्नान करा कर सवच्छ चख्य पहनाना चाहिये, श्रीर उसकी गोदी में वालक को इस प्रकार देना चाहिये कि बच्चे का मुँह उत्तर की श्रोर रहे। इस समय निस्न लिखित श्लोक बोला जाता है:—

चःचारः सागरास्तुभ्यं स्तनयो चौरवाहिणाः। भवन्तु सुभगे नित्यं वालम्य वलवृङ्ये॥

श्रर्थान — "तेरे वालक की शरीर वृद्धि के लिये चारों समुद्र नेरे स्ततों में प्रति दिन चीरवाही होकर रहें, श्रीर तेरे दृध-रूपी श्रस्त का पान कर, यह तेरा वालक वलवान हो।"

वालक को दृघ पिलाने के पूर्व जननी को चाहिये कि समस्त भंकाटों श्रीर मगड़ों से श्रपने मन को खींच कर वालक की श्रीर लगा दे। मन के समस्त विकारों को त्याग कर उसे शान्त श्रीर पवित्र करने के वाद श्रपने बच्चे को स्तन-पान के लिये गोद में छेना चाहिये। उस समय श्रपने वालक की हित- कामना के सिवाय थ्रोर दूसरे विचारों को पास न फटकने देना चाहिये। माता के खान पान के अनुकृत दूध भी वनता है । श्रीर वह वालक पर अपना प्रभाव करता है, अतएव जब तक बचा स्तत-पान करता है, तब तक माना को अपनी खूराक में बहुत सावधानी रखनो चाहिये। सड़े वासी, तीक्षण, चरपरे, कड़वे, मादक थ्रीर गुरुपाक पदार्थ कदापि न खानं चाहिये। हमेशा सादा, हलका, रुचिकारक थ्रीर वल वर्डक भोजन करना चाहिये। जिन खियों के स्तनों मे दृध कम उतरता हो उन्हें निम्न लिखित उपाय करना चाहिये:—

१—शालिचावल, साठी के चावल, गेहूँ रामतरोई. नारियल, कसेरू, सिंघाड़ा, सतावर विदारोकन्द छोर लहसुन को सेवन करें। जो ख़ियाँ मांस खाता हों वे छोटी-छोटो महालियाँ खावें। कलमी चावलों का काढ़ा अथवा इन्हें दुःध में पीस कर पीने से दूध ख़्व उतरता है। काश्मीरी लोग इन चावलों को महानगड़ल अथवा महाचावल कहते हैं। विदारोकन्द का रस पोने से अथना उसका चूर्ण दृध के साथ सेवन करने से ख़ियों का दुःध बहुत हो वढ़ जाना है।

र—जिन खियों का दुग्ध दूपित हो, उन्हें मूँग का काढ़ा बना कर पीना चाहिये। सारंगो, देवदार वच और अतीस को पीस कर सेवन करने के दुग्ध शुद्ध हो जाता है। पाढ़ा, सूर्वा, मोथा, चिरायता, सोंठ, इन्द्रजी, सारिवा, कुटकी इन सवको छः छः मारो लेकर क्वाध बना कर पीने से भी दूध शुद्ध हो जाता है। परवल, नीम, पीतशाल, देवदार, पाढ़ा, मूर्वा, गिलोच, कुटकी और सोंठ का काढ़ा बना कर पिलाने से भी दूध शुद्ध हो जाता है।

३—दूध और चावल के आहार से भी दूध बढ़ जाता है।

हिं-चन्न, नागरमोथा, श्रतीस, वही हर्र, देवदारु, नाग-स्वर जनल पुष्प अत्येक २-२ तोले लेकर इन्हें जो छुट कर ले श्रीर शाध सेर पानी में डालकर श्रान पर चढ़ा दे। जन दरा तोले के फ़रीन पानी रह जाने, तम मल-झान कर मिला दे। श्रायश्यकता हो तो मिश्री मिला ले। यह काढ़ा निन्य पिलान से दुध मून उत्तरता है।

४ — सौंफ क्रीर सतावर दोनों एक एक तीला वारीक पील कर ठंडे पानी के साथ पीने से भी दूध उतरता है।

६ - गिलोय को गो-दुग्ध में उवाहे धौर उस दूध में गो-मृत मिलाकर पिलाने से दूध बदता है।

दॉत निकलना

हमार देश के अधिकांश लोगों का रहन-सहन जैसा जृदिपूर्ण है, उसके फल से दाँत निकलते समय वच्चों को वड़ा कप्र होता है। उनको हर तरह के रोग लग जाते हैं और एक प्रकार से उनका पुनर्जन्य सा होता है। इस सम्बन्ध में कुछ उपाय नीचे लिखे जाते हैं:—

- (१) चूने को शहद में मिला कर दाँतों की जड़ों में मलने से दाँत सुखपूर्वक निकलते हैं।
- (२) धव के फूल, पोण्ल और शाँनला का रस इन तीनों को मिला कर मसहों पर घिसने से ताभ होना है।
- (४) पीपल और घाँपलों का चूर्ण शहद में मिलाकर मसूड़ों पर मलने से दाँत विना किसी तकलीफ़ के सहज में निकल आते हैं।
- (४) वच के चूर्ण को शहद में मिलाकर मस्हों पर रगड़ना भी लाभदायक है।

अन्य बाल-रोग

माता पिता या दाई की श्रसावधानी के कारण पैदा होते ही या वहुत छोटी उम्र में वचों को श्रमेकू रोग हो जाते हैं। श्रिधकांश घरों में उनकी चिकित्सा का ठीक प्रवन्ध नहीं हो पाता श्रीर प्रति वर्ष लाखों वालक कुछ महोनों के भीतर ही मरते रहते हैं। नीचे ऐसे कुछ लास रोगों की देशी श्रीपधियाँ दो जाती हैं:—

- (१। दूध छोड़ देने पर—अगर वात्रक्र माता या गाय का दूध पीना छोड़ दे अर्थात मुँह से स्तन को न दवाये, तो संधा नमक, आँवला और हर्र तीनों बराबर-बराबर लेकर बारीक पीसकर घो में मिला ले और बच्चे की जीभ पर मालिश करे।
- २ सव तरह के ज्वर पर—नागरसोथा, हर्र, नीम, मुलहटी, पटोलपत्र इन सव का काथ (काढ़ा) बनाकर थोड़ा गरम पिलाने से बच्चे के समस्त ज्वर टूर दोते हैं।
- 3) खाँसी और बुखार—कांकड़ासिंगी, ध्रतीस, नागर-मोधा और छोटी पीपल—इन सब को सम भाग लेकर कपड़छान कर छे। बह दबा एक महीने से ४ वर्ष तक के बालक को दी जा सकती है। दबा को शहद में मिला कर चटा दे या माता के दूध में मिला कर पिला दे। बातक की माता को पथ्य से रहना चर्ष्टिये; सूँग की टाल, गेहूँ की रोटी और दूध खाना चाहिये। घच्चे को अवश्य धाराम होगा।
- (४) दूध पटकना—यदि वालक किसी भीतरी शिकायत के कारण वार-वार दूध डाल देता हो तो वड़ी और छोटी कटेरी के फल और पञ्चकोल इनका चूर्ण ग्रहर और घी में मिलाकर चटाने से वच्चे का दूध डालना वन्द हो जाता है।
 - (४। सूत्र रुक जाने पर—पीवल, काली मिर्च, छोटी

ं हेलायची, संधा नमक -इन सब का चूर्ण शहद में मिलाकर चटाने से वालकों का रुका दुया मृत्र खुल जाना है।

- (६) नामि की सज़ून पर पैदायरा के समय नार के काटने की श्रमावधानी से वचों को कई प्रकार की शिकायतें हो जाती है। अनेक वालकों को नामि सज जाती है। इसके लिये मिट्टी के एक गोले को पहले श्राग में नपाकर नाल करले श्रीर फिर द्य में हुमा ले। इसके बाद उस गोले को कपड़े में लपेट कर वच्चे की नामि पर मुहाना सुंहाना सैंक करे, नो श्राराम हो जायगा।
- (७) नामि पह जाने पर—यकरी की मंगनियों की राख नामि पर लगाने से आराम होता है। अथवा हल्दी, लोध, प्रियक्तु और मुलहर्टी इनकी लुगर्दी बना कर निल के तेल में पका छै। जब नेल निद्ध हो जाय नो शाशी में भर कर रख छै। इस तेल को लगाने से प्की नाभि शीब अच्छी हो जाती है।

(=) तालु पक जाने पर—जवान्त्रार को शहद में मिला कर घीरे से तालु पर मालिश करने से श्रागम होता है।

पक महीने के वालक को श्रधिक सं श्रधिक एक रत्तो तें के काष्ट्रीपिध की मात्रा देनी चाहिये। दूसरे महीने में दो रत्ते तीसरे में तोन रत्ती इसी प्रकार प्रति मान एक रत्ती के हिसाव से वढ़ाता जावे। इसी नरह प्रथम वर्ष में एक नाशा दूसरे वर्ष में दो माशा तीसरे में तीन माशा के हिसाव से दवा दी जानी चाहिये।

